

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/*AND SUBSIDIARY***

**LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN/
*CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS***

**31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016,
SERTA UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016/
*31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016***

**SURAT PERNYATAAN DIREKSI
TENTANG
TANGGUNG JAWAB ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN PADA TANGGAL
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**

PT BANK CIMB NIAGA Tbk DAN ENTITAS ANAK

**DIRECTORS' STATEMENT
REGARDING
THE RESPONSIBILITY FOR THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS AS AT
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**

PT BANK CIMB NIAGA Tbk AND SUBSIDIARY

Kami yang bertanda tangan dibawah ini:

1. Nama : Tigor M. Siahaan
Alamat Kantor : Gedung Graha Niaga
Jl. Jend. Sudirman Kav. 58
Alamat Rumah : Jl. Cianjur No. 19, Menteng,
Jakarta Pusat
Nomor Telepon : 2505151, 2505252, 2505353
Jabatan : Presiden Direktur
2. Nama : Vera Handajani
Alamat Kantor : Gedung Graha Niaga
Jl. Jend. Sudirman Kav. 58
Alamat Rumah : Villa Melati Mas Blok J-6/01
Serpong Utara, Tangerang Selatan
Banten
Nomor Telepon : 2505151, 2505252, 2505353
Jabatan : Direktur

Menyatakan bahwa:

1. Kami bertanggung jawab atas penyusunan dan penyajian laporan keuangan konsolidasian PT Bank CIMB Niaga Tbk dan Entitas Anak;
2. Laporan keuangan konsolidasian PT Bank CIMB Niaga Tbk dan Entitas Anak telah disusun dan disajikan sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia;
3. a. Semua informasi dalam laporan keuangan konsolidasian PT Bank CIMB Niaga Tbk dan Entitas Anak telah dimuat secara lengkap dan benar;
b. Laporan keuangan konsolidasian PT Bank CIMB Niaga Tbk dan Entitas Anak tidak mengandung informasi atau fakta material yang tidak benar, dan tidak menghilangkan informasi atau fakta material;
4. Kami bertanggung jawab atas sistem pengendalian internal dalam PT Bank CIMB Niaga Tbk dan Entitas Anak.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

We, the undersigned:

1. Name : Tigor M. Siahaan
Office address : Graha Niaga Building
Jl. Jend. Sudirman Kav. 58
Residential address : Jl. Cianjur No. 19, Menteng,
Jakarta Pusat
Telephone : 2505151, 2505252, 2505353
Title : President Director
2. Name : Vera Handajani
Office address : Graha Niaga Building
Jl. Jend. Sudirman Kav. 58
Residential address : Villa Melati Mas Blok J-6/01
Serpong Utara, Tangerang Selatan
Banten
Telephone : 2505151, 2505252, 2505353
Title : Director

Declare that:

1. We are responsible for the preparation and presentation of PT Bank CIMB Niaga Tbk and Subsidiary's consolidated financial statements;
2. PT Bank CIMB Niaga Tbk and Subsidiary's consolidated financial statements have been prepared and presented in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards;
3. a. All information in the PT Bank CIMB Niaga Tbk and Subsidiary's consolidated financial statements has been disclosed in a complete and truthful manner;
b. PT Bank CIMB Niaga Tbk and Subsidiary's consolidated financial statements do not contain any incorrect information or material facts, nor do they omit information or material facts;
4. We are responsible for PT Bank CIMB Niaga Tbk and Subsidiary's internal control system.

We certify the accuracy of this statement.

JAKARTA, 15 Februari/February 2019

Atas nama dan mewakili Direksi/For and on behalf of the Board of Directors






Vera Handajani
Direktur/
Director

Tigor M. Siahaan
Presiden Direktur/
President Director



**LAPORAN AUDITOR INDEPENDEN
KEPADA PARA PEMEGANG SAHAM**

**INDEPENDENT AUDITORS' REPORT
TO THE SHAREHOLDERS OF**

PT Bank CIMB Niaga Tbk

Kami telah mengaudit laporan keuangan konsolidasian PT Bank CIMB Niaga Tbk dan entitas anaknya terlampir, yang terdiri dari laporan posisi keuangan konsolidasian tanggal 31 Desember 2018, serta laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain, laporan perubahan ekuitas dan laporan arus kas konsolidasian untuk tahun yang berakhir pada tanggal tersebut, dan suatu ikhtisar kebijakan akuntansi signifikan dan informasi penjelasan lainnya.

Tanggung jawab manajemen atas laporan keuangan konsolidasian

Manajemen bertanggung jawab atas penyusunan dan penyajian wajar laporan keuangan konsolidasian ini sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia, dan atas pengendalian internal yang dianggap perlu oleh manajemen untuk memungkinkan penyusunan laporan keuangan konsolidasian yang bebas dari kesalahan penyajian material, baik yang disebabkan oleh kecurangan maupun kesalahan.

Tanggung jawab auditor

Tanggung jawab kami adalah untuk menyatakan suatu opini atas laporan keuangan konsolidasian ini berdasarkan audit kami. Kami melaksanakan audit kami berdasarkan Standar Audit yang ditetapkan oleh Institut Akuntan Publik Indonesia. Standar tersebut mengharuskan kami untuk mematuhi ketentuan etika serta merencanakan dan melaksanakan audit untuk memperoleh keyakinan memadai tentang apakah laporan keuangan konsolidasian bebas dari kesalahan penyajian material.

We have audited the accompanying consolidated financial statements of PT Bank CIMB Niaga Tbk and its subsidiary, which comprise the consolidated statement of financial position as of 31 December 2018, and the consolidated statement of profit or loss and other comprehensive income, statement of changes in equity and statement of cash flows for the year then ended, and a summary of significant accounting policies and other explanatory information.

Management's responsibility for the consolidated financial statements

Management is responsible for the preparation and fair presentation of these consolidated financial statements in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards, and for such internal control as management determines is necessary to enable the preparation of consolidated financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

Auditors' responsibility

Our responsibility is to express an opinion on these consolidated financial statements based on our audit. We conducted our audit in accordance with Standards on Auditing established by the Indonesian Institute of Certified Public Accountants. Those standards require that we comply with ethical requirements and plan and perform the audit to obtain reasonable assurance about whether the consolidated financial statements are free from material misstatement.

Kantor Akuntan Publik Tanudiredja, Wibisana, Rintis & Rekan

*WTC 3, Jl. Jend. Sudirman Kav. 29-31, Jakarta 12920 – Indonesia,
T: +62 21 5212901, F: + 62 21 52905555 / 52905050, www.pwc.com/id*



Suatu audit melibatkan pelaksanaan prosedur untuk memperoleh bukti audit tentang angka-angka dan pengungkapan dalam laporan keuangan konsolidasian. Prosedur yang dipilih bergantung pada pertimbangan auditor, termasuk penilaian atas risiko kesalahan penyajian material dalam laporan keuangan konsolidasian, baik yang disebabkan oleh kecurangan maupun kesalahan. Dalam melakukan penilaian risiko tersebut, auditor mempertimbangkan pengendalian internal yang relevan dengan penyusunan dan penyajian wajar laporan keuangan konsolidasian entitas untuk merancang prosedur audit yang tepat sesuai dengan kondisinya, tetapi bukan untuk tujuan menyatakan opini atas keefektifitasan pengendalian internal entitas. Suatu audit juga mencakup pengevaluasian atas ketepatan kebijakan akuntansi yang digunakan dan kewajaran estimasi akuntansi yang dibuat oleh manajemen, serta pengevaluasian atas penyajian laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan.

Kami yakin bahwa bukti audit yang telah kami peroleh adalah cukup dan tepat untuk menyediakan suatu basis bagi opini audit kami.

Opini

Menurut opini kami, laporan keuangan konsolidasian terlampir menyajikan secara wajar, dalam semua hal yang material, posisi keuangan konsolidasian PT Bank CIMB Niaga Tbk dan entitas anaknya tanggal 31 Desember 2018, serta kinerja keuangan dan arus kas konsolidasiannya untuk tahun yang berakhir pada tanggal tersebut, sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia.

An audit involves performing procedures to obtain audit evidence about the amounts and disclosures in the consolidated financial statements. The procedures selected depend on the auditors' judgment, including the assessment of the risks of material misstatement of the consolidated financial statements, whether due to fraud or error. In making those risk assessments, the auditors consider internal control relevant to the entity's preparation and fair presentation of the consolidated financial statements in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the entity's internal control. An audit also includes evaluating the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates made by management, as well as evaluating the overall presentation of the consolidated financial statements.

We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our audit opinion.

Opinion

In our opinion, the accompanying consolidated financial statements present fairly, in all material respects, the consolidated financial position of PT Bank CIMB Niaga Tbk and its subsidiary as of 31 December 2018, and their consolidated financial performance and cash flows for the year then ended, in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards.

JAKARTA

15 Februari / February 2019

Angelique Dewi Daryanto, S.E., CPA

Surat Ijin Praktek Akuntan Publik/Licence of Public Accountant No. AP.0734

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

ASET	Catatan/ Notes	2018	2017	2016	ASSETS
K a s	2e,2f,2i,4	4,293,370	3,895,997	3,261,730	Cash
Giro pada Bank Indonesia	2e,2f,2j,5	10,435,254	11,522,696	13,345,736	Current accounts with Bank Indonesia
Giro pada bank lain		3,093,901	3,574,267	1,624,152	Current accounts with other banks
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai		-	-	-	Less: Allowance for impairment losses
	2e,2f,2h,2j,2ah,6,49	3,093,901	3,574,267	1,624,152	
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia		9,240,574	13,323,713	4,436,233	Placement with other banks and Bank Indonesia
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai		(13,299)	(9,514)	(11,928)	Less: Allowance for impairment losses
	2e,2f,2h,2k,7	9,227,275	13,314,199	4,424,305	
Efek-efek		10,715,002	13,480,610	9,380,140	Marketable securities
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai		(38,777)	(38,556)	(35,913)	Less: Allowance for impairment losses
	2e,2f,2h,2l,8	10,676,225	13,442,054	9,344,227	
Obligasi Pemerintah	2e,2f,2l,9	23,999,772	24,971,486	18,184,132	Government Bonds
Efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali	2f,2m,10	593,593	-	542,956	Securities purchased under resale agreements
Tagihan derivatif	2e,2f,2n,11	1,084,759	280,293	484,602	Derivative receivables
Kredit yang diberikan					Loans
Pihak berelasi	2f,2ah,12,49	296,480	267,700	214,746	Related parties
Pihak ketiga	2e,2f,2o,12	185,966,151	181,138,022	173,372,945	Third parties
		186,262,631	181,405,722	173,587,691	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai		(5,951,354)	(6,984,706)	(7,664,256)	Less: Allowance for impairment losses
	2e,2f,2h,2o,2ah,12,49	180,311,277	174,421,016	165,923,435	
Piutang pembiayaan konsumen		2,199,800	3,710,084	6,493,921	Consumer financing receivables
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai		(146,998)	(323,334)	(433,997)	Less: Allowance for impairment losses
	2f,2h,2p,13	2,052,802	3,386,750	6,059,924	
Piutang sewa pembiayaan		5,106	19,607	82,427	Financing lease receivables
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai		(3,926)	(8,671)	(30,446)	Less: Allowance for impairment losses
	2f,2h,2q,14	1,180	10,936	51,981	

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

The accompanying notes form an integral part of these consolidated financial statements.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

ASET (lanjutan)	Catatan/ Notes	2018	2017	2016	ASSETS (continued)
Tagihan akseptasi		4,462,483	4,184,965	4,488,511	Acceptance receivables
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai		-	-	-	Less: Allowance for impairment losses
	2e,2f,2h,2r,15	<u>4,462,483</u>	<u>4,184,965</u>	<u>4,488,511</u>	
Penyertaan		4,214	4,464	4,464	Investments
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai		(555)	(805)	(890)	Less: Allowance for impairment losses
	2f,2h,2s,16	<u>3,659</u>	<u>3,659</u>	<u>3,574</u>	
Aset tetap		8,220,380	7,627,294	7,504,192	Fixed assets
Dikurangi: Akumulasi penyusutan		(2,767,098)	(2,507,386)	(2,234,845)	Less: Accumulated depreciation
	2t,17	<u>5,453,282</u>	<u>5,119,908</u>	<u>5,269,347</u>	
Aset tidak berwujud		2,817,351	2,558,339	2,285,292	Intangible assets
Dikurangi: Akumulasi penyusutan		(1,221,073)	(1,018,074)	(802,995)	Less: Accumulated depreciation
	2u,18	<u>1,596,278</u>	<u>1,540,265</u>	<u>1,482,297</u>	
Aset yang diambil alih		385,240	502,420	683,610	Foreclosed assets
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai		(177,480)	(108,843)	(198,188)	Less: Allowance for impairment losses
	2h,2v,19	<u>207,760</u>	<u>393,577</u>	<u>485,422</u>	
Uang muka pajak	2ae,31a	1,892,270	1,814,214	1,639,927	Prepaid taxes
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	2e,2f,20	1,257,224	1,191,635	1,320,932	Accrued interest income
Beban dibayar dimuka	2w,2ah,21,49	1,294,384	1,325,541	1,324,270	Prepaid expenses
Aset pajak tangguhan - bersih	2ae,31d	99,863	177,849	296,499	Deferred tax assets - net
Aset lain-lain	2ah,22,49	5,185,188	2,173,408	2,452,830	Other assets
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai		(440,301)	(439,270)	(439,061)	Less: Allowance for impairment losses
	2f,2h,2v,2w,2ah,22,49	<u>4,744,887</u>	<u>1,734,138</u>	<u>2,013,769</u>	
JUMLAH ASET		<u>266,781,498</u>	<u>266,305,445</u>	<u>241,571,728</u>	TOTAL ASSETS

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

The accompanying notes form an integral part of these consolidated financial statements.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, AND 2016**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2018	2017	2016	
LIABILITAS DAN EKUITAS					LIABILITIES AND EQUITY
LIABILITAS					LIABILITIES
Liabilitas segera	2f,2x,23	2,240,191	1,946,166	1,954,804	Obligations due immediately
Simpanan dari nasabah					Deposits from customers
Giro					Demand deposits
Pihak berelasi	2e,2ah,24,49	83,253	27,278	48,861	Related parties
Pihak ketiga	2e,2f,2y,24	45,773,898	49,253,745	44,549,119	Third parties
		45,857,151	49,281,023	44,597,980	
Tabungan					Saving deposits
Pihak berelasi	2e,2ah,25,49	66,021	63,137	66,270	Related parties
Pihak ketiga	2e,2f,2y,25	54,429,862	50,151,135	47,144,354	Third parties
		54,495,883	50,214,272	47,210,624	
Deposito berjangka					Time deposits
Pihak berelasi	2e,2ah,26,49	87,503	73,431	88,768	Related parties
Pihak ketiga	2e,2f,2y,26	90,309,681	89,748,470	88,673,762	Third parties
		90,397,184	89,821,901	88,762,530	
Jumlah simpanan dari nasabah		190,750,218	189,317,196	180,571,134	Total deposits from customers
Simpanan dari bank Lain					Deposits from other banks
Giro dan tabungan	2e,2f,2y,2ah,27,49	1,439,890	1,987,651	1,863,474	Demand and saving deposits
Inter-bank call money dan deposito berjangka	2e,2f,2y,28	1,488,803	4,896,684	2,693,999	Inter-bank call money and time deposits
		2,928,693	6,884,335	4,557,473	
Efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali	2f,2m,10	11,940,900	9,378,703	169,634	Securities sold under repurchase agreement
Liabilitas derivatif	2e,2f,2n,2ah,11,49	684,269	110,823	362,917	Derivative payables
Liabilitas akseptasi	2e,2f,2r,15	4,462,483	4,184,965	4,077,182	Acceptance payables
Efek-efek yang diterbitkan	2f,2z,29	5,269,757	5,403,613	3,237,704	Marketable securities issued
Pinjaman yang diterima	2e,2f,2ah,2aa,30,49	2,195,916	5,809,723	5,436,073	Borrowings
Utang pajak	2ae,31b				Taxes payable
- Pajak penghasilan badan induk perusahaan		203,066	215,466	100,681	Corporate income taxes of parent company -
- Pajak lain-lain		258,075	230,036	223,216	Other taxes -
		461,141	445,502	323,897	
Beban yang masih harus dibayar dan liabilitas lain-lain					Accruals and other liabilities
- Beban yang masih harus dibayar	2f,32a	2,665,340	2,228,145	1,881,462	Accruals -
- Liabilitas lain-lain	2f,32b	929,398	758,521	792,278	Other liabilities -
		3,594,738	2,986,666	2,673,740	
Liabilitas imbalan kerja	2af,45	930,196	1,289,985	1,019,982	Employee benefit obligations
Pinjaman subordinasi	2f,2aa,33	1,742,417	1,596,772	2,979,566	Subordinated loans
JUMLAH LIABILITAS		227,200,919	229,354,449	207,364,106	TOTAL LIABILITIES

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

The accompanying notes form an integral part of these consolidated financial statements.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2018	2017	2016	
EKUITAS					EQUITY
Ekuitas diatribusikan kepada					Equity attributable to
pemilik entitas induk					owners of the parent
Modal saham biasa					Share capital
Modal dasar 71.853.936					Authorized capital 71,853,936
saham biasa kelas A, dengan					class A ordinary shares with
nilai nominal Rp 5.000 (nilai penuh)					par value of Rp 5,000 (full
per saham dan 50.814.606.400					amount) per share, and
saham biasa kelas B,					50,814,606,400 class B
dengan nilai nominal Rp 50					ordinary shares with par value
(nilai penuh) per saham					of Rp 50 (full amount) per share
Modal ditempatkan dan disetor penuh					Issued and fully paid
71.853.936 lembar saham biasa kelas A dan					71,853,936 class A ordinary shares
25.059.752.907 lembar saham biasa kelas B					and 25,059,752,907 class B ordinary shares
pada tanggal 31 Desember 2018, 2017 dan 2016	34	1,612,257	1,612,257	1,612,257	as at 31 December 2018, 2017 and 2016
Tambah modal disetor	2c, 34	7,033,450	7,033,450	7,033,450	Additional paid in capital
Transaksi dengan kepentingan nonpengendali		(35,723)	(35,723)	(35,723)	Transactions with non-controlling interest
Saham treasuri	2ai, 34	(250,321)	(242,902)	-	Treasury shares
Cadangan kompensasi berbasis saham		86,453	57,011	57,011	Share-based compensation reserve
Selisih penilaian kembali aset tetap	2t, 17	3,077,883	3,077,883	3,077,883	Reserve on revaluation of fixed assets
(Kerugian)/keuntungan yang belum direalisasi					Unrealised (losses)/gains on available-for-sale
atas efek-efek dan obligasi pemerintah					marketable securities
dalam kelompok tersedia untuk dijual	2l	(436,355)	25,822	(166,991)	and government bonds
Cadangan umum dan wajib	35	351,538	351,538	351,538	General and statutory reserve
Saldo laba		28,140,392	25,070,779	22,277,379	Retained earnings
		39,579,574	36,950,115	34,206,804	
Kepentingan nonpengendali	2c, 50	1,005	881	818	Non-controlling interest
Jumlah ekuitas		39,580,579	36,950,996	34,207,622	Total equity
JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS		266,781,498	266,305,445	241,571,728	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

The accompanying notes form an integral part of these consolidated financial statements.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS AND
OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2018	2017	2016	
PENDAPATAN DAN BEBAN OPERASIONAL					INCOME AND EXPENSES FROM OPERATIONS
Pendapatan bunga	2ab, 2ah, 36, 49	18,346,593	19,105,036	20,443,943	Interest income
Pendapatan syariah	2ab, 2ah, 36, 62	1,946,654	1,298,348	880,705	Sharia income
Beban bunga	2ab, 2ah, 37, 49	(7,256,236)	(7,390,640)	(8,871,464)	Interest expense
Beban syariah	2ab, 2ah, 37, 62	(1,025,280)	(609,365)	(359,154)	Sharia expense
Pendapatan bunga dan syariah - bersih		12,011,731	12,403,379	12,094,030	Net interest and sharia income
Pendapatan operasional lainnya:					Other operating income:
Provisi dan komisi lainnya	2ac, 38	2,151,855	2,134,817	2,113,360	Other fees and commissions
Keuntungan/(kerugian) transaksi mata uang asing	2e	38,323	(51,022)	(7,499)	Foreign exchange gains/(losses)
Lain-lain		724,472	494,632	278,600	Others
Jumlah pendapatan operasional lainnya		2,914,650	2,578,427	2,384,461	Total other operating income
Kerugian penurunan nilai atas aset keuangan dan nonkeuangan - bersih	2h, 39	(3,029,532)	(4,079,805)	(4,972,951)	Impairment losses on financial and non-financial assets - net
Keuntungan dari instrumen keuangan yang diperdagangkan - bersih	2n, 2l, 40	802,607	330,460	396,888	Gains from trading financial instruments - net
Keuntungan dari penjualan efek-efek	2l, 41	99,015	443,561	284,065	Gains from sale of marketable securities
Beban operasional lainnya:					Other operating expenses:
Beban tenaga kerja	2ad, 42	(4,001,791)	(3,948,212)	(3,646,919)	Personnel expenses
Beban umum dan administrasi	2ad, 43	(3,708,500)	(3,443,268)	(3,759,535)	General and administrative expenses
Lain-lain		(293,837)	(177,971)	(26,445)	Others
Jumlah beban operasional lainnya		(8,004,128)	(7,569,451)	(7,432,899)	Total other operating expenses
LABA OPERASIONAL BERSIH		4,794,343	4,106,571	2,753,594	NET OPERATING INCOME
PENDAPATAN BUKAN OPERASIONAL					INCOME FROM NON OPERATIONS
Pendapatan bukan operasional - bersih	44	56,475	48,449	97,114	Non operating income - net
LABA SEBELUM PAJAK PENGHASILAN		4,850,818	4,155,020	2,850,708	INCOME BEFORE INCOME TAX
BEBAN PAJAK PENGHASILAN	2ae, 31c	(1,368,390)	(1,177,282)	(768,991)	INCOME TAX EXPENSE
LABA BERSIH		3,482,428	2,977,738	2,081,717	NET INCOME

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

The accompanying notes form an integral part of these consolidated financial statements.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS AND
OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2018	2017	2016	
Laba bersih		3,482,428	2,977,738	2,081,717	Net income
Penghasilan komprehensif lain:					Other comprehensive income:
Pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi -					<i>Items that will not be reclassified to profit or loss -</i>
Pengukuran kembali atas program imbalan pasti					<i>Remeasurement of post employment</i>
keuntungan/(kerugian) aktuarial	2ae,45	243,638	(245,700)	(86,632)	<i>benefits obligation actuarial gains/(losses)</i>
Selisih penilaian kembali aset tetap	2t,17	-	-	3,173,528	<i>Reserve on revaluation of fixed assets</i>
		<u>243,638</u>	<u>(245,700)</u>	<u>3,086,896</u>	
Pajak penghasilan terkait pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi	31d	(60,909)	61,425	(73,987)	<i>Income tax relating to item that will not be reclassified to profit or loss</i>
		<u>182,729</u>	<u>(184,275)</u>	<u>3,012,909</u>	
Pos-pos yang akan direklasifikasi ke laba rugi - (Kerugian)/keuntungan yang belum direalisasi perubahan nilai wajar dari efek-efek dan obligasi pemerintah dalam kelompok tersedia untuk dijual	2l,8,9	(553,597)	275,461	173,378	<i>Item that will be reclassified subsequently to profit or loss - Unrealised (losses)/gains from changes in fair value of available-for-sale marketable securities and government bonds</i>
Dikurangi: Penyesuaian reklasifikasi atas (kerugian)/keuntungan yang termasuk dalam laba rugi		(62,639)	(18,377)	404,768	<i>Less: Reclassification adjustment on (losses)/gains which already included in profit or loss</i>
		<u>(616,236)</u>	<u>257,084</u>	<u>578,146</u>	
Pajak penghasilan terkait pos-pos yang akan direklasifikasi ke laba rugi	31d	154,059	(64,271)	(144,537)	<i>Income tax relating to item that will be reclassified to profit or loss</i>
		<u>(462,177)</u>	<u>192,813</u>	<u>433,609</u>	
PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN - SETELAH PAJAK		(279,448)	8,538	3,446,518	OTHER COMPREHENSIVE INCOME - NET OF TAX
JUMLAH PENGHASILAN KOMPREHENSIF		<u>3,202,980</u>	<u>2,986,276</u>	<u>5,528,235</u>	TOTAL COMPREHENSIVE INCOME
Laba bersih yang dapat diatribusikan kepada:					<i>Net income attributable to:</i>
Pemilik entitas induk		3,482,304	2,977,675	2,081,687	<i>Equity holders of the parent</i>
Kepentingan nonpengendali	50b	124	63	30	<i>Non-controlling interest</i>
		<u>3,482,428</u>	<u>2,977,738</u>	<u>2,081,717</u>	
Jumlah penghasilan komprehensif yang dapat diatribusikan kepada:					<i>Total comprehensive income attributable to:</i>
Pemilik entitas induk		3,202,856	2,986,213	5,528,205	<i>Equity holders of the parent</i>
Kepentingan nonpengendali	50b	124	63	30	<i>Non-controlling interest</i>
		<u>3,202,980</u>	<u>2,986,276</u>	<u>5,528,235</u>	
LABA PER SAHAM (dalam nilai penuh Rupiah per saham)	2ag,47				EARNINGS PER SHARE (expressed in Rupiah full amount per share)
Dasar		139.67	118.50	82.83	<i>Basic</i>
Dilusian		<u>139.67</u>	<u>118.50</u>	<u>82.83</u>	<i>Diluted</i>

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

The accompanying notes form an integral part of these consolidated financial statements.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

Catatan/ Notes	Distribusikan kepada pemilik entitas induk/Attributable to equity holders of the parent											
	Modal saham/ Share capital	Tambahan modal disetor/ Additional paid in capital	Transaksi dengan kepentingan non pengendali/ Transaction with non-controlling interest	Cadangan kompensasi berbasis saham/ Share based compensation reserve	Selisih penilaian kembali aset tetap/ Reserve on revaluation of fixed assets	(Kerugian)/keuntungan yang belum direalisasi atas efek-efek dan obligasi pemerintah dalam kelompok tersedia untuk dijual setelah pajak/ Unrealised (losses)/gains on available-for-sale marketable securities and government bonds net of tax	Cadangan umum dan wajib/ General and statutory reserve	Saldo laba/ Retained earnings	Jumlah/ Total	Keperluan nonpengendali/ Non-controlling interest	Jumlah ekuitas/ Total equity	
Saldo 1 Januari 2016	1,612,257	7,033,450	(35,723)	57,011	-	(600,600)	351,538	20,260,666	28,678,599	788	28,679,387	Balance as at 1 January 2016
Jumlah laba komprehensif tahun berjalan:												Total comprehensive income for the year:
- Laba bersih	-	-	-	-	-	-	-	2,081,687	2,081,687	30	2,081,717	Net income -
- Penghasilan komprehensif lain ^{*)}	21,2ae,8,9,31d,45,50	-	-	-	3,077,883	433,609	-	(64,974)	3,446,518	-	3,446,518	Other comprehensive income ^{*)} -
Saldo 31 Desember 2016	1,612,257	7,033,450	(35,723)	57,011	3,077,883	(166,991)	351,538	22,277,379	34,206,804	818	34,207,622	Balance as at 31 December 2016

Catatan/ Notes	Distribusikan kepada pemilik entitas induk/Attributable to equity holders of the parent												
	Modal saham/ Share capital	Tambahan modal disetor/ Additional paid in capital	Transaksi dengan kepentingan non pengendali/ Transaction with non-controlling interest	Cadangan kompensasi berbasis saham/ Share based compensation reserve	Selisih penilaian kembali aset tetap/ Reserve on revaluation of fixed assets	Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi atas efek-efek dan obligasi pemerintah dalam kelompok tersedia untuk dijual setelah pajak/ Unrealised gains/(losses) on available-for-sale marketable securities and government bonds net of tax	Saham treasuri/ Treasury shares	Saldo laba yang telah ditentukan penggunaannya - cadangan umum dan wajib/ Appropriated retained earnings - general and statutory reserve	Saldo laba yang belum ditentukan penggunaannya/ Unappropriated retained earnings	Jumlah/ Total	Keperluan nonpengendali/ Non-controlling interest		Jumlah ekuitas/ Total equity
Saldo 1 Januari 2017	1,612,257	7,033,450	(35,723)	57,011	3,077,883	(166,991)	-	351,538	22,277,379	34,206,804	818	34,207,622	Balance as at 1 January 2017
Jumlah laba komprehensif tahun berjalan:												Total comprehensive income for the current year:	
- Laba bersih	-	-	-	-	-	-	-	2,977,675	2,977,675	63	2,977,738	Net income -	
- Penghasilan komprehensif lain ^{*)}	21,2ae,8,9,31d,45,50	-	-	-	-	192,813	-	(184,275)	8,538	-	8,538	Other comprehensive income ^{*)} -	
Saham treasuri	2ai,34	-	-	-	-	192,813	-	2,793,400	2,986,213	63	2,986,276	Treasury shares	
Saldo 31 Desember 2017	1,612,257	7,033,450	(35,723)	57,011	3,077,883	25,822	(242,902)	351,538	25,070,779	36,950,115	881	36,950,996	Balance as at 31 December 2017

*) Termasuk di dalam saldo laba untuk tahun-tahun yang berakhir 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 adalah pengukuran kembali atas program imbalan pasti setelah pajak

Included in retained earnings for the years ended 31 December 2018, 2017, and 2016 are the *) remeasurement of post employment benefits obligation net of tax

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

The accompanying notes form an integral part of these consolidated financial statements.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

Distribusikan kepada pemilik entitas induk/Atributable to equity holders of the parent

	Catatan/ Notes	Modal saham/ Share capital	Tambahkan modal disetor/ Additional paid in capital	Transaksi dengan kepentingan non pengendali/ Transaction with non- controlling interest	Cadangan kompensasi berbasis saham/ Share based compensation reserve	Selisih penilaian kembali aset tetap/ Reserve on reevaluation of fixed assets	Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi atas efek- efek dan obligasi pemerintah dalam kelompok tersedia untuk dijual setelah pajak/ Unrealised gains/(losses) on available-for-sale marketable securities and government bonds net of tax	Saham treasuri/ Treasury shares	Saldo laba yang telah ditentukan penggunaannya - cadangan umum dan wajib/ Appropriated retained earnings - general and statutory reserve	Saldo laba yang belum ditentukan penggunaannya/ Unappropriated retained earnings	Jumlah/ Total	Kepentingan nonpengendali/ Non- controlling interest	Jumlah ekuitas/ Total equity	
Saldo 1 Januari 2018		1,612,257	7,033,450	(35,723)	57,011	3,077,883	25,822	(242,902)	351,538	25,070,779	36,950,115	881	36,950,996	Balance as at 1 January 2018
Pembagian dividen tunai atas laba bersih tahun buku 2017	35	-	-	-	-	-	-	-	-	(595,420)	(595,420)	-	(595,420)	Distribution of cash dividend on 2017 financial year net income
Jumlah laba komprehensif tahun berjalan:														Total comprehensive income for the current year:
- Laba bersih		-	-	-	-	-	-	-	-	3,482,304	3,482,304	124	3,482,428	Net income -
- Penghasilan komprehensif lain ¹⁾	21,2ae,8,9,31d,45,50	-	-	-	-	-	(462,177)	-	-	182,729	(279,448)	-	(279,448)	Other comprehensive income ¹⁾ -
							(462,177)			3,665,033	3,202,856	124	3,202,980	
Saham treasuri	2ai,34	-	-	-	-	-	-	(7,419)	-	-	(7,419)	-	(7,419)	Treasury shares
Cadangan kompensasi berbasis saham		-	-	-	29,442	-	-	-	-	-	29,442	-	29,442	Shared based compensation reserve
Saldo 31 Desember 2018		1,612,257	7,033,450	(35,723)	86,453	3,077,883	(436,355)	(250,321)	351,538	28,140,392	39,579,574	1,005	39,580,579	Balance as at 31 December 2018

*) Termasuk di dalam saldo laba untuk tahun-tahun yang berakhir 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 adalah pengukuran kembali atas program imbalan pasti setelah pajak

Included in retained earnings for the years ended 31 December 2018, 2017, and 2016 are the *)
remeasurement of post employment benefits obligation net of tax

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

The accompanying notes form an integral part of these consolidated financial statements.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF CASH FLOWS
FOR THE YEARS ENDED**

31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2018	2017	2016	
Arus kas dari aktivitas operasi					Cash flow from operating activities
Pendapatan bunga, provisi, dan komisi yang diterima		22,213,875	22,474,578	23,297,874	Receipts of interest, fees, and commissions income
Bunga, provisi, dan komisi yang dibayar		(7,311,760)	(7,063,587)	(8,071,720)	Payments of interest, fees, and commissions
Penghasilan operasional lainnya		724,471	494,632	278,600	Other operating income
Keuntungan/(kerugian) transaksi mata uang asing dan derivatif - bersih		(99,500)	66,269	178,063	Foreign exchange and derivatives gains/(losses) - net
Beban operasional lainnya		(9,638,983)	(6,291,563)	(5,983,512)	Other operating expense
Pendapatan/(beban) bukan operasional - bersih		58,832	47,611	(1,391)	Non operating income/(expense) - net
Arus kas sebelum perubahan dalam aset dan liabilitas operasi		5,946,935	9,727,940	9,697,914	Cash flow before changes in operating assets and liabilities
Perubahan dalam aset dan liabilitas:					Changes in assets and liabilities :
Penurunan/(kenaikan) aset:					Decrease/(increase) in assets :
Efek-efek dan Obligasi Pemerintah untuk tujuan diperdagangkan		2,394,084	(172,211)	2,217,159	Trading marketable securities and Government Bonds
Efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali		(593,593)	542,956	(368,404)	Securities purchased under resale agreements
Kredit yang diberikan		(8,861,562)	(12,605,896)	(6,739,180)	Loans
Tagihan akseptasi		(277,518)	303,546	(236,662)	Acceptance receivables
Piutang pembiayaan konsumen		1,524,785	2,846,657	227,430	Consumer financing receivables
Kenaikan/(penurunan) liabilitas:					Increase/(decrease) in liabilities :
Simpanan nasabah		1,433,022	8,746,062	2,038,057	Deposits from customers
Simpanan dari bank lain		(3,955,642)	2,326,862	(1,096,937)	Deposits from other banks
Efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali		2,562,197	9,209,069	(1,826,533)	Securities sold under repurchase agreement
Liabilitas akseptasi		277,518	107,783	(112,905)	Acceptance payables
Hutang pajak		28,039	(19,477)	38,281	Taxes payable
Pajak penghasilan yang dibayar selama tahun berjalan	31c	(1,227,781)	(883,991)	(546,888)	Income tax paid during the year
Kas bersih yang (digunakan untuk)/diperoleh dari aktivitas operasi		(749,516)	20,129,300	3,291,332	Net cash (used in)/provided by operating activities
Arus kas dari aktivitas investasi					Cash flow from investing activities
Hasil penjualan aset tetap	17	2,782	1,402	3,601	Proceeds from sale of fixed assets
Pelepasan atas penyertaan jangka panjang	16	-	-	9,474	Disposal in long term investments
Pembelian efek-efek dan obligasi pemerintah - tersedia untuk dijual dan yang dimiliki hingga jatuh tempo		(11,129,338)	(11,774,959)	(5,204,136)	Purchasing of available-for-sale and held-to-maturity marketable securities and government bonds
Penjualan efek-efek dan obligasi pemerintah - tersedia untuk dijual dan yang dimiliki hingga jatuh tempo		10,474,780	3,305,807	1,886,663	Selling of available-for-sale and held-to-maturity marketable securities and government bonds
Pembelian aset tetap	17	(694,136)	(205,233)	(426,020)	Acquisition of fixed assets
Pembelian aset tidak berwujud	18	(262,934)	(273,139)	(341,008)	Acquisition of intangible assets
Kas bersih yang digunakan untuk aktivitas investasi		(1,608,846)	(8,946,122)	(4,071,426)	Net cash used in investing activities

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

The accompanying notes form an integral part of these consolidated financial statements.

PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY

LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

CONSOLIDATED STATEMENTS OF CASH FLOWS
FOR THE YEARS ENDED

31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2018	2017	2016	
Arus kas dari aktivitas pendanaan					Cash flow from financing activities
Saham treasuri	2ai,34	(7,419)	(242,902)	-	Treasury shares
Efek-efek yang diterbitkan		2,021,000	4,000,000	1,000,000	Marketable securities issued
Pembayaran pokok dan bunga dari obligasi dan efek-efek yang diterbitkan		(2,770,921)	(2,421,563)	(2,917,036)	Payment of principal and interest from bonds and marketable securities issued
Penambahan atas pinjaman yang diterima		1,787,434	3,397,046	1,027,144	Addition of borrowings
Pembayaran atas bunga dan pinjaman yang diterima		(5,730,721)	(3,440,400)	(2,843,763)	Payment of interest and borrowings
Perolehan pinjaman subordinasi		150,000	-	-	Obtaining subordinated loans
Pembayaran atas pinjaman subordinasi		-	(1,380,000)	-	Payment of subordinated loans
Pembayaran dividen		(595,420)	-	-	Dividend paid
Kas bersih yang digunakan untuk aktivitas pendanaan		(5,146,047)	(87,819)	(3,733,655)	Net cash used in financing activities
Pengaruh perubahan kurs mata uang pada kas dan setara kas		566,687	154,962	(200,952)	Effects on exchange rate differences in cash and cash equivalent
(Penurunan)/kenaikan bersih kas dan setara kas		(6,937,722)	11,250,321	(4,714,701)	Net (decrease)/increase in cash and cash equivalent
Kas dan setara kas pada awal tahun		34,666,436	23,416,115	28,130,816	Cash and cash equivalent at beginning of the year
Kas dan setara kas pada akhir tahun		27,728,714	34,666,436	23,416,115	Cash and cash equivalent at end of the year
Kas dan setara kas terdiri dari:	2e,4,5,6,7,8				Cash and cash equivalent consist of:
Kas		4,293,370	3,895,997	3,261,730	Cash
Giro pada Bank Indonesia		10,435,254	11,522,696	13,345,736	Current accounts with Bank Indonesia
Giro pada bank lain		3,093,901	3,574,267	1,624,152	Current accounts with other banks
Penempatan pada bank lain - jangka waktu jatuh tempo tiga bulan atau kurang sejak tanggal perolehan		9,240,574	13,323,713	4,436,233	Placements with other banks - mature within three months or less since acquisition date
Sertifikat Bank Indonesia dan Sertifikat Bank Dalam Negeri - jangka waktu jatuh tempo tiga bulan atau kurang sejak tanggal perolehan		665,615	2,349,763	748,264	Bank Indonesia Certificates and Local Bank Certificates - mature within three months or less since acquisition date
Jumlah kas dan setara kas		27,728,714	34,666,436	23,416,115	Total cash and cash equivalents
Informasi tambahan arus kas:					Supplemental cash flows information:
Aktivitas yang tidak mempengaruhi arus kas		-	-	-	Activities not affecting cash flows

	2017 12 Bulan/ Months	Arus kas/ Cash flow 12 Bulan/ Months	Perubahan non kas/Non-cash changes		Pergerakan valuta asing/ Foreign currency movement 12 Bulan/ Months	2018 12 Bulan/ Months	
			Amortisasi diskonto dan premi/ Amortisation of discount and premium 12 Bulan/ Months	Akuisisi/ Acquisition 12 Bulan/ Months			
Rekonsiliasi liabilitas yang timbul dari aktivitas pendanaan							Reconciliation of liabilities arising from financing activities
Kas dan setara kas	34,666,436	(7,504,409)	-	-	566,687	27,728,714	Cash and cash equivalents
Investasi likuid	647,053	(389,835)	-	-	-	257,218	Liquid investments
Efek-efek yang diterbitkan	(5,403,613)	131,000	2,856	-	-	(5,269,757)	Marketable securities issued
Pinjaman yang diterima	(5,809,723)	2,180,977	-	-	1,432,830	(2,195,916)	Borrowings
Pinjaman subordinasi	(1,596,772)	(150,000)	4,355	-	-	(1,742,417)	Subordinated loans
Hutang bersih	22,503,381	(5,732,267)	7,211	-	1,999,517	18,777,842	Net debt

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

The accompanying notes form an integral part of these consolidated financial statements.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

1. INFORMASI UMUM

a. Pendirian dan informasi umum

PT Bank CIMB Niaga Tbk ("Bank CIMB Niaga" atau "Bank") didirikan menurut hukum yang berlaku di Indonesia, berdasarkan Akta Pendirian Perusahaan No. 90 yang dibuat di hadapan Raden Meester Soewandi, Notaris di Jakarta tanggal 26 September 1955 dan diubah dengan akta dari notaris yang sama No. 9 tanggal 4 November 1955. Akta-akta pendirian ini disahkan oleh Menteri Kehakiman Republik Indonesia (sekarang Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia) dengan surat keputusan No. J.A.5/110/15 tanggal 1 Desember 1955 dan diumumkan dalam Berita Negara Republik Indonesia No. 71 tanggal 4 September 1956, Tambahan Berita Negara No. 729/1956.

Setelah pendiriannya, Anggaran Dasar Bank CIMB Niaga telah mengalami beberapa kali perubahan, diantaranya perubahan yang penting adalah:

- Berdasarkan Akta No. 1 tanggal 2 Mei 2008, yang dibuat di hadapan Notaris Dr. Amrul Partomuan Pohan, S.H., LLM, Notaris di Jakarta, mengenai penyesuaian Anggaran Dasar PT Bank Niaga Tbk sesuai Undang-Undang No. 40 Tahun 2007 tentang Perseroan Terbatas, dimana perubahan tersebut disetujui oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia No. AHU-24544.AH.01.02 tahun 2008 tanggal 12 Mei 2008;
- Berdasarkan Akta No. 38 tanggal 28 Mei 2008, yang dibuat di hadapan Notaris Dr. Amrul Partomuan Pohan, S.H., LLM, mengenai perubahan nama dari sebelumnya PT Bank Niaga Tbk menjadi PT Bank CIMB Niaga Tbk, dimana perubahan nama tersebut disetujui oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia melalui suratnya No. AHU-32968.AH.01.02 Tahun 2008 tanggal 13 Juni 2008 dan surat keputusan Gubernur Bank Indonesia ("BI") No.10/56/KEP.GBI/2008 tanggal 22 Juli 2008; dan

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. GENERAL INFORMATION

a. Establishment and general information

PT Bank CIMB Niaga Tbk ("Bank CIMB Niaga" or the "Bank") was established in accordance with laws applicable in Indonesia by Notarial Deed No. 90 made by Raden Meester Soewandi, Notary in Jakarta dated 26 September 1955, which was amended by deed No. 9 of the same notary dated 4 November 1955. These deeds were approved by the Minister of Justice of the Republic of Indonesia (currently Minister of Law and Human Rights) through decision letter No. J.A.5/110/15 dated 1 December 1955 and was published in Supplement No. 729/1956 to the State Gazette of the Republic of Indonesia No. 71 dated 4 September 1956.

After its establishment, Bank CIMB Niaga's Articles of Association have been amended from time to time, where such significant amendments are as follows:

- *Pursuant to Notarial Deed No. 1 dated 2 May 2008, made by Notary Dr. Amrul Partomuan Pohan, S.H., LLM, Notary in Jakarta, regarding the amendment of PT Bank Niaga Tbk's Articles of Association in respect of Law No. 40 Year 2007 on Limited Liability Company, which amendment was approved by the Minister of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia in its letter No. AHU-24544.AH.01.02 year 2008 dated 12 May 2008;*
- *Pursuant to Notarial Deed No. 38 dated 28 May 2008, made by Notary Dr. Amrul Partomuan Pohan, S.H., LLM, regarding the change of name from PT Bank Niaga Tbk into PT Bank CIMB Niaga Tbk, which amendment was approved by the Minister of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia by its letter No. AHU-32968.AH.01.02 Year 2008 dated 13 June 2008 and decision letter of the Governor of Bank Indonesia ("BI") No.10/56/KEP.GBI/2008 dated 22 July 2008; and*

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

a. Pendirian dan informasi umum (lanjutan)

- Berdasarkan Akta No. 22 tanggal 21 April 2014, yang dibuat di hadapan Notaris Himawan Sutanto, S.H., mengenai perubahan Pasal 3 ayat 2, Pasal 14 ayat 2, Pasal 14 ayat 4, Pasal 17 ayat 3, dan Pasal 17 ayat 5, dimana perubahan tersebut disetujui oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia No. AHU-02085.40.20.2014 tahun 2014 tanggal 29 April 2014.

Berdasarkan pasal 3 Anggaran Dasar Bank CIMB Niaga, ruang lingkup kegiatan Bank CIMB Niaga adalah melakukan usaha di bidang perbankan sesuai dengan undang-undang dan peraturan yang berlaku, dan melakukan kegiatan perbankan lainnya berdasarkan prinsip Syariah. Bank CIMB Niaga mulai melakukan kegiatan perbankan berdasarkan prinsip Syariah pada tanggal 27 September 2004.

Bank CIMB Niaga memperoleh izin usaha sebagai bank umum, bank devisa, dan bank yang melakukan kegiatan berdasarkan prinsip Syariah masing-masing berdasarkan surat keputusan Menteri Keuangan Republik Indonesia No. 249544/U.M.II tanggal 11 November 1955, surat keputusan Direksi BI No. 7/116/Kep/Dir/UD tanggal 22 November 1974, dan surat keputusan Gubernur BI No. 6/71/KEP.GBI/2004 tanggal 16 September 2004.

Sejak berdirinya, Bank CIMB Niaga telah mengalami 4 (empat) kali penggabungan usaha, yaitu:

- Tanggal 22 Oktober 1973 dengan PT Bank Agung;
- Tanggal 30 November 1978 dengan PT Bank Tabungan Bandung;
- Tanggal 17 Oktober 1983 dengan PT Bank Amerta; dan
- Tanggal 1 November 2008 dengan PT Bank Lippo Tbk (lihat Catatan 1b).

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. GENERAL INFORMATION (continued)

a. Establishment and general information (continued)

- Pursuant to Notarial Deed No. 22 dated 21 April 2014, made by Notary Himawan Sutanto, S.H., regarding the changes of Article 3 paragraph 2, Article 14 paragraph 2, Article 14 paragraph 4, Article 17 paragraph 3, and Article 17 paragraph 5, which amendment was approved by the Minister of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia in its letter No. AHU-02085.40.20.2014 year 2014 dated 29 April 2014.

According to Article 3 of its Articles of Association, Bank CIMB Niaga's scope of activities is to conduct general banking services in accordance with the prevailing laws and regulations, and to engage in other banking activities based on Sharia principles. Bank CIMB Niaga had started its banking activities based on the Sharia principles on 27 September 2004.

Bank CIMB Niaga had obtained the license to operate as a commercial bank, a foreign exchange bank, and a bank engaged in activities based on Sharia principles based on the decision letter of the Minister of Finance of the Republic of Indonesia No. 249544/U.M.II dated 11 November 1955, the decision letter of the Directors of BI No. 7/116/Kep/Dir/UD dated 22 November 1974, and the decision letter of the Governor of BI No.6/71/KEP.GBI/2004 dated 16 September 2004.

Since establishment, Bank CIMB Niaga had 4 (four) mergers, on:

- 22 October 1973 with PT Bank Agung;
- 30 November 1978 with PT Bank Tabungan Bandung;
- 17 October 1983 with PT Bank Amerta; and
- 1 November 2008 with PT Bank Lippo Tbk (refer to Note 1b).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

a. Pendirian dan informasi umum (lanjutan)

Kantor Pusat Bank CIMB Niaga berlokasi di Jl. Jend. Sudirman Kav. 58, Jakarta. Pada tanggal 31 Desember 2018 kantor cabang domestik, kantor cabang pembantu domestik, kantor pembayaran domestik, unit cabang Syariah domestik, dan kantor layanan Syariah Bank CIMB Niaga tersebar di 28 (dua puluh delapan) propinsi di seluruh Indonesia (2017 dan 2016: 28 propinsi). Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 jumlah jaringan cabang-cabang dan kantor-kantor pembantu Bank CIMB Niaga adalah sebagai berikut (tidak diaudit):

	2018	2017	2016	
Kantor cabang domestik	134	136	138	Domestic branches
Kantor cabang pembantu domestik	307	345	421	Domestic support branches
Kantor pembayaran domestik	8	14	25	Domestic payments points
Kantor cabang Syariah domestik	24	24	30	Domestic Sharia unit branches
Kantor kas Syariah	3	1	-	Sharia cash branches
Kantor pembayaran Syariah domestik	-	2	-	Sharia Domestic payments points
Kantor layanan Syariah	441	460	524	Sharia service offices
Automated Teller Machine (ATM)				Automated Teller Machine (ATM)
termasuk ATM Syariah	4,500	4,500	3,865	including Sharia ATM

b. Penggabungan usaha dengan PT Bank Lippo Tbk

Pada tanggal 28 Oktober 2008 (sebelum tanggal efektif penggabungan), CIMB Group Sdn. Bhd. dan Santubong Ventures Sdn. Bhd. melakukan pembelian atas saham Santubong Investment BV. pada PT Bank Lippo Tbk ("Bank Lippo"), masing-masing sebanyak 51,00% dan 36,03%. Hal ini sesuai dengan Rancangan Penggabungan Usaha Bank CIMB Niaga dan Bank Lippo.

Sehubungan dengan diperolehnya persetujuan dari Bank Indonesia atas rencana penggabungan Bank Lippo ke dalam Bank CIMB Niaga melalui Surat Keputusan Gubernur BI No. 10/66/KEP.GBI/2008 tanggal 15 Oktober 2008 tentang "Pemberian Izin Penggabungan Usaha PT Bank Lippo Tbk ke dalam PT Bank CIMB Niaga Tbk", serta dengan diterimanya Surat Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia No. AHU-AH.01.10-22669 tanggal 22 Oktober 2008 perihal "Penerimaan Pemberitahuan Penggabungan Perseroan PT Bank CIMB Niaga Tbk", penggabungan usaha menjadi efektif pada tanggal 1 November 2008. Pernyataan penggabungan usaha ini memperoleh surat pemberitahuan efektif dari Bapepam-LK melalui surat No. S-4217/BL/2008 tanggal 30 Juni 2008.

1. GENERAL INFORMATION (continued)

a. Establishment and general information (continued)

Bank CIMB Niaga's head office is located at Jl. Jend. Sudirman Kav. 58, Jakarta. As at 31 December 2018 Bank CIMB Niaga's domestic branches, domestic supporting branches, domestic payment points, domestic Sharia unit branches, and Sharia service offices are located in 28 (twenty eight) provinces throughout Indonesia (2017 and 2016 : 28 provinces). As at 31 December 2018, 2017, and 2016 the number of Bank CIMB Niaga's branches and representative offices are as follows (unaudited):

b. Merger with PT Bank Lippo Tbk

On 28 October 2008 (before the effective date of merger), CIMB Group Sdn. Bhd. and Santubong Ventures Sdn. Bhd. acquired shares owned by Santubong Investment BV. of PT Bank Lippo Tbk ("Bank Lippo") being 51.00% and 36.03%, respectively. This is in accordance with the Merger Plan of Bank CIMB Niaga and Bank Lippo.

Upon receiving approval from Bank Indonesia on the merger plan of Bank Lippo into Bank CIMB Niaga through Decision Letter of the Governor of BI No.10/66/KEP.GBI/2008 dated 15 October 2008 regarding "Approval of Merger of PT Bank Lippo Tbk into PT Bank CIMB Niaga Tbk", and Letter of Minister of Law and Human Rights of Republic of Indonesia No. AHU-AH.01.10-22669 dated 22 October 2008 regarding "Acceptance of Notification on Merger of PT Bank CIMB Niaga Tbk", the merger was effective on 1 November 2008. Statement of this merger has received effective notice from Bapepam-LK through its letter No. S-4217/BL/2008 dated 30 June 2008.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

b. Penggabungan usaha dengan PT Bank Lippo Tbk (lanjutan)

Tanggal efektif penggabungan usaha dengan Bank Lippo ditetapkan pada tanggal 1 November 2008 berdasarkan Akta No. 9 tanggal 16 Oktober 2008 yang dibuat di hadapan Notaris Dr. Amrul Partomuan Pohan, S.H., LLM, Notaris di Jakarta. Akta ini merupakan perubahan dari akta sebelumnya yaitu Akta No. 37 tanggal 18 Juli 2008 yang dibuat di hadapan Notaris Dr. Amrul Partomuan Pohan, S.H., LLM, Notaris di Jakarta.

Susunan pemegang saham sebelum dan pada tanggal penggabungan usaha adalah:

1. GENERAL INFORMATION (continued)

b. Merger with PT Bank Lippo Tbk (continued)

The effective date of the merger with Bank Lippo was 1 November 2008 based on Notarial Deed No. 9 dated 16 October 2008 made by Notary Dr. Amrul Partomuan Pohan, S.H., LLM, Notary in Jakarta. This deed represented the amendment from Notarial Deed No. 37 dated 18 July 2008 made by Notary Dr. Amrul Partomuan Pohan, S.H., LLM, Notary in Jakarta.

The shareholders composition before and at the merger date was effective is as follows:

	Pemegang saham Bank CIMB Niaga sebelum penggabungan usaha/ <i>Bank CIMB Niaga's shareholders before the merger</i>		Pemegang saham Bank Lippo sebelum penggabungan usaha/ <i>Bank Lippo's shareholders before merger</i>		Pemegang saham Bank CIMB Niaga pada tanggal penggabungan usaha/Bank CIMB Niaga's shareholders at the merger date			
	Jumlah saham/ <i>Number of shares</i>	%	Jumlah saham sebelum konversi/ <i>Number of shares before conversion</i>	%	Jumlah saham setelah konversi/ <i>Number of shares after conversion</i>	Jumlah saham/ <i>Number of shares</i>	%	
Saham biasa kelas A - Masyarakat (kepemilikan dibawah 5%)	71,853,936	0.56	85,698,000	2.19	-	71,853,936	0.30	Class A ordinary share <i>Public (ownership interest - below 5%)</i>
Saham biasa kelas B - CIMB Group Sdn Bhd - Santubong Ventures Sdn Bhd - Greatville Pte Ltd - Lainnya (kepemilikan dibawah 5%)	7,779,138,350 - - 5,012,710,185	60.47 - - 38.97	1,997,023,850 1,410,943,106 218,263,688 137,426,109	51.00 36.03 5.57 3.51	5,636,087,273 3,982,024,793 615,993,242 629,710,532	13,415,225,623 3,982,024,793 615,993,242 5,642,420,717	56.10 16.65 2.58 23.59	Class B ordinary share <i>CIMB Group Sdn Bhd - Santubong Ventures - Sdn Bhd - Greatville Pte Ltd - Others (ownership interest - below 5%)</i>
Saham biasa kelas C - Menteri Keuangan Republik Indonesia	-	-	66,378,286	1.70	187,335,676	187,335,676	0.78	Class C ordinary share <i>Minister of Finance of the - Republic of Indonesia</i>
	<u>12,863,702,471</u>	<u>100.00</u>	<u>3,915,733,039</u>	<u>100.00</u>	<u>11,051,151,516</u>	<u>23,914,853,987</u>	<u>100.00</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

c. Penawaran umum saham dan obligasi Bank CIMB Niaga serta Surat Hutang Jangka Menengah CIMB Niaga Auto Finance

Penawaran umum saham

Penawaran Umum Perdana dan Terbatas yang telah dilakukan oleh Bank CIMB Niaga adalah:

	<u>Pernyataan efektif/ Effective registration</u>	<u>Tanggal pencatatan/ Registration date</u>	<u>Jumlah saham yang ditawarkan (nilai penuh)/ Number of offered shares (full amount)</u>	<u>Nilai nominal per saham (nilai penuh)/ Par value per share (full amount)</u>	<u>Harga penawaran per saham (nilai penuh)/ Offering price per share (full amount)</u>	
Penawaran Umum Perdana	2 Oktober/ October 1989	29 November/ November 1989	5,000,000	1,000	12,500	Initial Public Offering
Penawaran Umum Terbatas I	26 September/ September 1992	23 Desember/ December 1992	5,252,500	1,000	5,000	Limited Public Offering I
Penawaran Umum Terbatas II	29 Oktober/ October 1996	15 November/ November 1996	31,514,487	1,000	3,300	Limited Public Offering II
Penawaran Umum Terbatas III	4 Agustus/ August 1999	9 Agustus/ August 1999	71,135,395,749	5	124	Limited Public Offering III
Penawaran Umum Terbatas IV	25 Agustus/ August 2005	31 Agustus/August dan/and 9 September /September 2005	3,949,757,610	50	330	Limited Public Offering IV
Penawaran Umum Terbatas V	3 November/ November 2010	30 Desember/ December 2010	1,196,743,183	50	1,250	Limited Public Offering V

1. GENERAL INFORMATION (continued)

c. Public offering of Bank CIMB Niaga's shares and bonds and CIMB Niaga Auto Finance Medium Term Notes

Public offering of shares

The details of Bank CIMB Niaga's Initial and Limited Public Offerings are as follows:

Penawaran umum obligasi subordinasi

Bank CIMB Niaga

<u>Instrumen/ Instrument</u>	<u>Pernyataan efektif/ Effective registration</u>	<u>Persetujuan/ Approval</u>	<u>Jumlah pokok obligasi subordinasi/ The nominal value of the subordinated bonds</u>	<u>Jangka waktu/ Tenor</u>	<u>Tanggal jatuh tempo/ Maturity date</u>	<u>Tingkat bunga/ Interest rate</u>	<u>Tujuan/Purpose</u>	<u>Wali Amanat - Keterkaitan usaha/ Trustee - Business linkages</u>
Obligasi Subordinasi I Bank CIMB Niaga Tahun 2010 dengan Tingkat Suku Bunga Tetap/Bank CIMB Niaga Subordinated Bonds I Year 2010 with Fixed Interest Rate	29 Juni/June 2010	Badan Pengawas Pasar Modal dan Lembaga Keuangan, melalui suratnya No. S/5092/BL/2010/Capital Market and Financial Institution Supervisory Board in his letter No. S/5092/BL/2010	1,380,000	7 tahun/years	8 Juli/July 2017	11.30%	Ekspansi kredit dalam rangka pengembangan usaha dengan proporsi sebesar 93% untuk pembiayaan kredit kepemilikan kendaraan (termasuk pembiayaan kredit melalui perusahaan multifinance) dan sebesar 7% untuk pembiayaan kredit mikro/Expand credit in order to develop the business with proportion of 93% for credit financing vehicle ownership (include credit financing through multifinance) and the 7% is for microfinance.	PT Bank Permata Tbk - Tidak mempunyai hubungan afiliasi dengan Bank/ PT Bank Permata Tbk - Does not have any affiliation with the Bank.
Obligasi Subordinasi II Bank CIMB Niaga Tahun 2010 dengan Tingkat Suku Bunga Tetap/Bank CIMB Niaga Subordinated Bonds II Year 2010 with Fixed Interest Rate	15 Desember/ December 2010	Badan Pengawas Pasar Modal dan Lembaga Keuangan, melalui suratnya No. S/11156/BL/2010/Capital Market and Financial Institution Supervisory Board in his letter No. S/11156/BL/2010	1,600,000	10 tahun/years	23 Desember/ December 2020	10.85%	Ekspansi kredit dalam rangka pengembangan usaha/Expand the credit in order to develop the business.	PT Bank Permata Tbk - Tidak mempunyai hubungan afiliasi dengan Bank/ PT Bank Permata Tbk - Does not have any affiliation with the Bank.

Public offering of subordinated bonds

Bank CIMB Niaga

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

c. Penawaran umum saham dan obligasi Bank CIMB Niaga serta Surat Hutang Jangka Menengah CIMB Niaga Auto Finance (lanjutan)

Penawaran umum obligasi subordinasi (lanjutan)

Bank CIMB Niaga

<u>Instrumen/ Instrument</u>	<u>Pernyataan efektif/ Effective registration</u>	<u>Persetujuan/ Approval</u>	<u>Jumlah pokok obligasi subordinasi/ The nominal value of the subordinated bonds</u>	<u>Jangka waktu/ Tenor</u>	<u>Tanggal jatuh tempo/ Maturity date</u>	<u>Tingkat bunga/ Interest rate</u>	<u>Tujuan/Purpose</u>	<u>Wali Amanat - Keterkaitan usaha/ Trustee - Business linkages</u>
Obligasi Subordinasi III Bank CIMB Niaga Tahun 2018 Seri A dengan Tingkat Suku Bunga Tetap/Bank CIMB Niaga Subordinated Bonds III Year 2018 Series A with Fixed Interest Rate	8 November/ November 2018	OJK Pengawas Pasar modal, melalui suratnya No.S-158/D.04/2018/ OJK Pengawas Pasar Modal in his letter No. S-158/D.04/2018	75,000	5 tahun/years	15 November/ November 2023	9.85%	Menunjang pertumbuhan kredit serta menjaga ketahanan permodalan dalam rangka pemenuhan POJK No.14/2017/Supporting credit growth and capital stability in accordance with fulfillment of POJK No 14/2017.	PT Bank Permata Tbk - Tidak mempunyai hubungan afiliasi dengan Bank/ PT Bank Permata Tbk – Does not have any affiliation with the Bank.
Obligasi Subordinasi III Bank CIMB Niaga Tahun 2018 Seri B dengan Tingkat Suku Bunga Tetap/Bank CIMB Niaga Subordinated Bonds III Year 2018 Series B with Fixed Interest Rate	8 November/ November 2018	OJK Pengawas Pasar modal, melalui suratnya No.S-158/D.04/2018/ OJK Pengawas Pasar Modal in his letter No. S-158/D.04/2018	75,000	7 tahun/years	15 November/ November 2025	10.00%	Menunjang pertumbuhan kredit serta menjaga ketahanan permodalan dalam rangka pemenuhan POJK No.14/2017/Supporting credit growth and capital stability in accordance with fulfillment of POJK No 14/2017.	PT Bank Permata Tbk - Tidak mempunyai hubungan afiliasi dengan Bank/ PT Bank Permata Tbk – Does not have any affiliation with the Bank.

Sehubungan dengan penerbitan obligasi subordinasi tersebut, PT Bank CIMB Niaga memperoleh peringkat “AA-(idn)” dari PT Fitch Indonesia.

Penawaran umum obligasi

Bank CIMB Niaga

<u>Instrumen/ Instrument</u>	<u>Pernyataan efektif/ Effective registration</u>	<u>Persetujuan/ Approval</u>	<u>Jumlah pokok obligasi subordinasi/ The nominal value of the subordinated bonds</u>	<u>Jangka waktu/ Tenor</u>	<u>Tanggal jatuh tempo/ Maturity date</u>	<u>Tingkat bunga/ Interest rate</u>	<u>Tujuan/Purpose</u>	<u>Wali Amanat - Keterkaitan usaha/ Trustee - Business linkages</u>
Obligasi Berkelanjutan I Bank CIMB Niaga Tahap I Tahun 2012 dengan Tingkat Suku Bunga Tetap/The Continuous Bonds I of Bank CIMB Niaga Phase I Year 2012 with Fixed Interest Rate	22 Oktober/ October 2012	Badan Pengawas Pasar Modal dan Lembaga Keuangan, melalui suratnya No. S-12326/BL/2012 /Capital Market and Financial Institution Supervisory Board in his letter No. S-12326/BL/2012	1,400,000 Seri/Series B : 1,400,000	Seri/Series B : 5 tahun/years	Seri/Series B :30 Oktober/ October 2017	Seri/Series B : 7.75%	Ekspansi kredit dalam rangka pengembangan usaha/ Expand credit in order to develop the business.	PT Bank Permata Tbk - Tidak mempunyai hubungan afiliasi dengan Bank/ PT Bank Permata Tbk – Does not have any affiliation with the Bank.

1. GENERAL INFORMATION (continued)

c. Public offering of Bank CIMB Niaga's shares and bonds and CIMB Niaga Auto Finance Medium Term Notes (continued)

Public offering of subordinated bonds (continued)

Bank CIMB Niaga

In connection with the subordinated bonds offering, PT Bank CIMB Niaga obtained a rating of “AA-(idn)” from PT Fitch Indonesia.

Public offering of bonds

Bank CIMB Niaga

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

c. Penawaran umum saham dan obligasi Bank CIMB Niaga serta Surat Hutang Jangka Menengah CIMB Niaga Auto Finance (lanjutan)

Penawaran umum obligasi (lanjutan)

Bank CIMB Niaga

Obligasi Berkelanjutan I Bank CIMB Niaga Tahap II Tahun 2013 dengan Tingkat Suku Bunga Tetap/The Continuous Bonds I of Bank CIMB Niaga Phase II Year 2013 with Fixed Interest Rate	14 November/ November 2013	Otoritas Jasa Keuangan (OJK)/Financial Service Authority (FSA)	1,165,000 Seri/Series B : 315,000
			Seri/Series C : 850,000
Obligasi Berkelanjutan II Bank CIMB Niaga Tahap I Tahun 2016 dengan Tingkat suku Bunga Tetap/The Continuous Bonds II of Bank CIMB Niaga Phase I Year 2016 with Fixed Interest Rate	26 Oktober/ October 2016	Otoritas Jasa Keuangan (OJK)/Financial Service Authority (FSA)	1,000,000 Seri/Series A : 432,000
			Seri/Series B : 386,000
			Seri/Series C : 182,000
Obligasi Berkelanjutan II Bank CIMB Niaga Tahap II Tahun 2017/The Continuous Bonds II of Bank CIMB Niaga Phase II Year 2017	15 Agustus/ August 2017	Otoritas Jasa Keuangan (OJK)/Financial Service Authority (FSA)	2,000,000 Seri/Series A : 802,000
			Seri/Series B : 376,000
			Seri/Series C : 822,000
Obligasi Berkelanjutan II Bank CIMB Niaga Tahap III Tahun 2017/The Continuous Bonds II of Bank CIMB Niaga Phase III Year 2017	26 Oktober / October 2017	Otoritas Jasa Keuangan (OJK)/Financial Service Authority (FSA)	2,000,000 Seri/Series A: 500,000
			Seri/Series B: 657,000
			Seri/Series C: 843,000

1. GENERAL INFORMATION (continued)

c. Public offering of Bank CIMB Niaga's shares and bonds and CIMB Niaga Auto Finance Medium Term Notes (continued)

Public offering of bonds (continued)

Bank CIMB Niaga

Seri/Series B : 3 tahun/years	Seri/Series B : 20 November/ November 2016	Seri/Series B : 9.15%	Ekspansi kredit dalam rangka pengembangan usaha/Expand the credit in order to develop the business.	PT Bank Permata Tbk - Tidak mempunyai hubungan afiliasi dengan Bank/ PT Bank Permata Tbk – Does not have any affiliation with the Bank.
Seri/Series C : 5 tahun/years	Seri/Series C : 20 November/ November 2018	Seri/Series C : 9.75%		
Seri/Series A : 1 tahun/years	Seri/Series A : 13 November/ November 2017	Seri/Series A : 7.25%	Ekspansi kredit dalam rangka pengembangan usaha/Expand the credit in order to develop the business.	PT Bank Permata Tbk - Tidak mempunyai hubungan afiliasi dengan Bank/ PT Bank Permata Tbk – Does not have any affiliation with the Bank.
Seri/Series B : 3 tahun/years	Seri/Series B : 3 November/ November 2019	Seri/Series B : 8.00%		
Seri/Series C : 5 tahun/years	Seri/Series C : 3 November/ November 2021	Seri/Series C : 8.25%		
Seri/Series A : 1 tahun/years	Seri/Series A : 3 September/ September 2017	Seri/Series A : 7.25%	Ekspansi kredit dalam rangka pengembangan usaha/Expand the credit in order to develop the business.	PT Bank Permata Tbk - Tidak mempunyai hubungan afiliasi dengan Bank/ PT Bank Permata Tbk – Does not have any affiliation with the Bank.
Seri/Series B : 3 tahun/years	Seri/Series B : 23 Agustus/ August 2020	Seri/Series B : 7.70%		
Seri/Series C : 5 tahun/years	Seri/Series C : 23 Agustus/ August 2022	Seri/Series C : 8.15%		
Seri/Series A: 1 Tahun/year	Seri/Series A: 12 November/ November 2018	Seri/ Series A : 6.20%	Ekspansi kredit dalam rangka pengembangan usaha/ Expand the credit in order to develop the business.	PT Bank Permata Tbk - Tidak mempunyai hubungan afiliasi dengan Bank/ PT Bank Permata Tbk – Does not have Any affiliation with the Bank.
Seri/Series B: 3 Tahun/years	Seri/Series B: 2 November/ November 2020	Seri/ Series B : 7.50%		
Seri/Series C: 5 Tahun/years	Seri/Series C: 2 November/ November 2022	Seri/ Series C : 7.75%		

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

c. Penawaran umum saham dan obligasi Bank CIMB Niaga serta Surat Hutang Jangka Menengah CIMB Niaga Auto Finance (lanjutan)

Penawaran umum obligasi (lanjutan)

Instrumen/ Instrument	Pernyataan efektif/ Effective registration	Persetujuan/ Approval	Jumlah pokok obligasi subordinasi/ The nominal value of the subordinated bonds	Jangka waktu/ Tenor	Tanggal jatuh tempo/ Maturity date	Tingkat bunga/ Interest rate	Tujuan/Purpose	Wali Amanat - Keterkaitan usaha/ Trustee - Business linkages
Obligasi Berkelanjutan II Bank CIMB Niaga Tahap IV Tahun 2018/The Continuous Bonds II of Bank CIMB Niaga Phase IV Year 2018	1 Agustus/ August 2018	Otoritas Jasa Keuangan (OJK)/Financial Service Authority (FSA)	1,021,000	Seri/Series A : 1	Seri/Series A : 30 September/ September 2019	Seri/Series A : 7.50%	Ekspansi kredit dalam rangka pengembangan usaha/Expand the credit in order to develop the business.	PT Bank Permata Tbk - Tidak mempunyai hubungan afiliasi dengan Bank/ PT Bank Permata Tbk – Does not have any affiliation with the Bank.
			766,000	Seri/Series B : 3	Seri/Series B : 20 September/ September 2021	Seri/Series B : 8.50%		
			137,000	Seri/Series C : 5	Seri/Series C : 20 September/ September 2023	Seri/Series C : 8.80%		
Sukuk Mudharabah Berkelanjutan I Bank CIMB Niaga Tahap I Tahun 2018/The Continuous Sukuk Mudharabah I of Bank CIMB Niaga Phase I Year 2018	8 November/ November 2018	OJK Pengawas Pasar Modal melalui suratnya No. S- 158/D.04/2018/ OJK Pengawas Pasar Modal in his letter No. S-158/D.04/2018	1,000,000	Seri/Series A : 1	Seri/Series A : 25 November/ November 2019	Seri/Series A : 20.88%	Untuk menunjang kegiatan pembiayaan syariah/ To support sharia financing activities	PT Bank Permata Tbk - Tidak mempunyai hubungan afiliasi dengan Bank/ PT Bank Permata Tbk – Does not have any affiliation with the Bank.
			441,000	Seri/Series B : 3	Seri/Series B : 15 November/ November 2021	Seri/Series B : 23.13%		
559,000								

Obligasi di atas mensyaratkan Bank CIMB Niaga antara lain untuk tidak melakukan pengeluaran obligasi atau instrumen surat hutang jangka menengah dan jangka panjang lainnya yang sejenis dengan obligasi yang mempunyai kedudukan lebih tinggi dan pembayarannya didahulukan dari obligasi subordinasi, sebagaimana tertulis dalam prospektus. Bank CIMB Niaga telah memenuhi pembatasan-pembatasan yang diwajibkan dalam perjanjian obligasi.

Sehubungan dengan penerbitan obligasi tersebut, PT Bank CIMB Niaga memperoleh peringkat "idAAA" dari PT Pefindo.

1. GENERAL INFORMATION (continued)

c. Public offering of Bank CIMB Niaga's shares and bonds and CIMB Niaga Auto Finance Medium Term Notes (continued)

Public offering of bonds (continued)

The above bonds requires Bank CIMB Niaga not to issue bonds or medium term notes and long term notes equivalent with the above bonds with higher priority of payment than the subordinated bonds, as written in prospectus. Bank CIMB Niaga has fulfilled the debt covenants requirement outlined in bond agreements.

In connection with the bond offering, PT Bank CIMB Niaga obtained a rating of "idAAA" from PT Pefindo.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

c. Penawaran umum saham dan obligasi Bank CIMB Niaga serta Surat Hutang Jangka Menengah CIMB Niaga Auto Finance (lanjutan)

Surat Hutang Jangka Menengah (MTN)

Entitas Anak: PT CIMB Niaga Auto Finance (CNAF)

Instrumen/ Instrument	Pernyataan efektif/ Effective registration	Persetujuan/ Approval	Jumlah pokok obligasi subordinasi/ The nominal value of the subordinated bonds	Jangka waktu/ Tenor	Tanggal jatuh tempo/ Maturity date	Tingkat bunga/ Interest rate	Tujuan/ Purpose	Wali Amanat - Keterkaitan usaha/ Trustee - Business linkages
							Tujuan/ Purpose	
Surat Hutang Jangka Menengah (MTN) I CIMB Niaga Auto Finance Tahun 2013 dengan Tingkat Suku Bunga Tetap/CIMB Niaga Auto Finance Medium Term Notes (MTN) I Year 2013 with Fixed Interest Rate	15 Februari/ February 2013	Tidak dibutuhkan/Not required	200,000	3 tahun/ years	15 Februari/ February 2016	8.50%	Pembiayaan kendaraan roda dua dan roda empat, baik dalam kondisi baru atau bekas, dan pembiayaan sewa guna/Financing two wheelers and four wheelers, either new or used, and for finance lease business.	PT Bank Mega Tbk - Tidak mempunyai hubungan afiliasi dengan Bank/ PT Bank Mega Tbk - Does not have any affiliation with the Bank.
Surat Hutang Jangka Menengah (MTN) II CIMB Niaga Auto Finance Tahun 2013 dengan Tingkat Suku Bunga Tetap/CIMB Niaga Auto Finance Medium Term Notes (MTN) II Year 2013 with Fixed Interest Rate	16 April/April 2013	Tidak dibutuhkan/Not required	400,000	3 tahun/ years	16 April/ April 2016	8.20%	Pembiayaan kendaraan roda dua dan roda empat, baik dalam kondisi baru atau bekas, dan pembiayaan sewa guna/Financing two wheelers and four wheelers, either new or used, and for finance lease business.	PT Bank Mega Tbk - Tidak mempunyai hubungan afiliasi dengan Bank/ PT Bank Mega Tbk - Does not have any affiliation with the Bank.

Sehubungan dengan penerbitan Surat Hutang Jangka Menengah (MTN) tersebut, CNAF memperoleh peringkat "AA (idn)" dari PT Fitch Indonesia.

MTN di atas (MTN I dan II) mensyaratkan CNAF antara lain untuk mempertahankan nilai jaminan sekurang-kurangnya 50% dari nilai pokok MTN dan tidak memberikan pinjaman kepada pihak afiliasi dengan jumlah total melebihi 25% dari ekuitas CNAF. CNAF telah memenuhi pembatasan-pembatasan yang diwajibkan dalam perjanjian obligasi.

d. Entitas Anak

Bank CIMB Niaga mempunyai kepemilikan langsung pada Entitas anak berikut ini:

Nama perusahaan/ Company's name	Kegiatan usaha/ Business activity	Kedudukan/ Domicile	Persentase kepemilikan/ Percentage of ownership			Tahun beroperasi komersial/ Year commercial operations commenced	Jumlah aset/ Total assets		
			2018	2017	2016		2018	2017	2016
Anak perusahaan/Subsidiary									
• PT CIMB Niaga Auto Finance	Pembiayaan/Financing	Jakarta	99.93%	99.93%	99.93%	1993	2,610,047	3,961,691	6,716,915

1. GENERAL INFORMATION (continued)

c. Public offering of Bank CIMB Niaga's shares and bonds and CIMB Niaga Auto Finance Medium Term Notes (continued)

Medium Term Notes (MTN)

Subsidiary: PT CIMB Niaga Auto Finance (CNAF)

In connection with the Medium Term Notes (MTN), CNAF obtained a rating of "AA (idn)" from PT Fitch Indonesia.

The MTN above (MTN I and II) required the company to amongst others, maintain the ratio of collateral of at least 50% of the MTN nominal amount and not giving loans to affiliated companies with total amount exceeding 25% of the company's equity. CNAF has fulfilled the debt covenants requirement outlined in bond agreements.

d. Subsidiary

Bank CIMB Niaga has direct ownership in the following Subsidiary:

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

d. Entitas Anak (lanjutan)

Berikut adalah perubahan kepemilikan langsung Bank CIMB Niaga pada Entitas anak:

Tahun/ Year	Peristiwa/Event	Jumlah saham pada tanggal laporan posisi keuangan/ Total shares as at statements of financial position date	Persentase/ Percentage	Persetujuan/Approval
1992	Kepemilikan awal Bank CIMB Niaga atas CNAF/ <i>The initial ownership of Bank CIMB Niaga in CNAF.</i>	90,000	99.94%	-
2012- 2014	Peningkatan penyertaan modal pada CNAF/ <i>Increased investment on CNAF.</i>	11,992,800	99.94%	Disetujui OJK pada setiap penambahan modal/ <i>Approved by FSA at each capital increase.</i>
2016	Penggabungan Usaha PT CIMB Niaga Auto Finance (CNAF) dengan PT Kencana Internusa Artha Finance (KITAF)/ <i>Merger between PT CIMB Niaga Auto Finance (CNAF) and PT Kencana Internusa Artha Finance (KITAF)</i>	13,990,779	99.93%	-

Penggabungan Usaha PT CIMB Niaga Auto Finance (CNAF) dengan PT Kencana Internusa Artha Finance (KITAF)

Pada tanggal 1 Januari 2016, CNAF telah efektif melakukan penggabungan usaha (*merger*) dengan KITAF, dimana CNAF merupakan perusahaan yang menerima penggabungan (*surviving entity*). *Merger* dilakukan untuk meningkatkan sinergi grup Bank CIMB Niaga.

Penggabungan usaha tersebut telah mendapatkan persetujuan dari Otoritas Jasa Keuangan (OJK) melalui surat No.S-101/D.05/2015 tanggal 19 November 2015 dan disetujui oleh pemegang saham melalui Akta Pernyataan Keputusan Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa dari notaris Ashoya Ratam, SH, MKn. No. 50 tanggal 23 Desember 2015. Pemberitahuan penggabungan usaha tersebut telah diterima dan dicatat oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia melalui surat No.AHU-AH.01.10-0107406 tanggal 23 Desember 2015. Penggabungan usaha efektif mulai tanggal 1 Januari 2016.

1. GENERAL INFORMATION (continued)

d. Subsidiary (continued)

Below is the changes of Bank CIMB Niaga's direct ownership in the subsidiary:

Merger between PT CIMB Niaga Auto Finance (CNAF) and PT Kencana Internusa Artha Finance (KITAF)

As at 1 January 2016, CNAF have effectively merged with KITAF, where CNAF is the surviving entity. Merger was performed to improve the synergy of Bank CIMB Niaga group.

The merger has received approval from Financial Services Authority (FSA) through its letter No.S-101/D.05/2015 dated 19 November 2015 and approved by shareholders through Statements Deed of Decision of Extraordinary General Shareholders Meeting from notary Ashoya Ratam, SH, MKn. No. 50 dated 23 December 2015. The merger information has been received and recorded by the Minister of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia through its letter No. AHU-AH.01.10-0107406 dated 23 December 2015. The merger is effective on 1 January 2016.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

d. Entitas Anak (lanjutan)

Penggabungan Usaha PT CIMB Niaga Auto Finance (CNAF) dengan PT Kencana Internusa Artha Finance (KITAF) (lanjutan)

Komposisi jumlah kepemilikan saham Perusahaan pada tanggal penggabungan usaha adalah 13.990.779 dengan persentase kepemilikan 99,93%.

e. Dewan Komisaris, Direksi, Komite Audit, Komite Pemantau Risiko, Komite Nominasi dan Remunerasi, Dewan Pengawas Syariah, Satuan Kerja Audit Internal, dan Sekretaris Perusahaan

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, susunan Dewan Komisaris dan Direksi Bank CIMB Niaga adalah:

1. GENERAL INFORMATION (continued)

d. Subsidiary (continued)

Merger between PT CIMB Niaga Auto Finance (CNAF) and PT Kencana Internusa Artha Finance (KITAF) (continued)

The composition of number of shares of the Company on merger date is 13,990,779 with percentage of ownership 99.93%.

e. Board of Commissioners, Board of Directors, Audit Committee, Risk Monitoring Committee, Nomination and Remuneration Committee, Sharia Supervisory Board, Internal Audit Unit, and Corporate Secretary

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, the members of Bank CIMB Niaga's Board of Commissioners and Directors were as follows:

2018

Dewan Komisaris:

Presiden Komisaris

Bpk/Mr. Tengku Dato'Sri Zafrul Tengku Abdul Aziz ^{a)}

Wakil Presiden Komisaris

Bpk/Mr. Glenn Muhammad Surya Yusuf

Komisaris Independen

Bpk/Mr. Zulkifli M. Ali

Komisaris Independen

Bpk/Mr. Primoehadhi Notowidigdo

Komisaris Independen

Ibu/Mrs. Armida Salsiah Alisjahbana ^{b)}

Komisaris Independen

Bpk/Mr. Jeffrey Kairupan

Komisaris

Bpk/Mr. David Richard Thomas

Direksi:

Presiden Direktur

Bpk/Mr. Tigor M. Siahaan

Direktur

Bpk/Mr. Wan Razly Abdullah ^{b)}

Direktur

Ibu/Mrs. Rita Mas'Oen

Direktur

Ibu/Mrs. Megawati Sutanto

Direktur

Ibu/Mrs. Vera Handajani

Direktur

Bpk/Mr. John Simon

Direktur

Ibu/Mrs. Lani Darmawan

Direktur

Bpk/Mr. Pandji Pratama Djajanegara

Direktur

Ibu/Mrs. Hedy Lapien

Direktur

Bpk/Mr. Rahardja Alimhamzah

Direktur

Bpk/Mr. Lee Kai Kwong ^{a)}

Direktur Kepatuhan

Ibu/Mrs. Fransiska Oei

Board of Commissioners:

President Commissioner

Vice President Commissioner

Independent Commissioner

Independent Commissioner

Independent Commissioner

Independent Commissioner

Commissioner

Board of Directors:

President Director

Director

Director

Director

Director

Director

Director

Director

Director

Director

Compliance Director

a) Diangkat pada RUPSLB Perusahaan tanggal 19 Desember 2018 dan efektif sejak diperolehnya persetujuan OJK dan/atau terpenuhinya persyaratan yang ditetapkan dalam persetujuan OJK dimaksud

b) Mengundurkan diri efektif sejak 1 Januari 2019

Appointed on EGMS dated 19 December 2018 and will be effective after a) obtaining approval from OJK and/or the fulfillment of condition stipulated in OJK's approval

Resigned effective since 1 January 2019 b)

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

- e. Dewan Komisaris, Direksi, Komite Audit, Komite Pemantau Risiko, Komite Nominasi dan Remunerasi, Dewan Pengawas Syariah, Satuan Kerja Audit Internal, dan Sekretaris Perusahaan (lanjutan)

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, susunan Dewan Komisaris dan Direksi Bank CIMB Niaga adalah:

2016

Dewan Komisaris:

Presiden Komisaris
Wakil Presiden Komisaris

Komisaris Independen
Komisaris Independen
Komisaris Independen
Komisaris Independen
Komisaris
Komisaris

Direksi:

Presiden Direktur
Direktur
Direktur
Direktur
Direktur
Direktur
Direktur
Direktur
Direktur
Direktur
Direktur
Direktur
Direktur
Direktur
Direktur Kepatuhan

f) Efektif 14 September 2016

g) Mengundurkan diri efektif sejak 24 Agustus 2017

h) Efektif 3 Mei 2016

i) Efektif 28 September 2016

j) Efektif 15 Agustus 2016

k) Efektif 27 Juli 2016

Bpk/Mr. Dato' Sri Nazir Razak
Bpk/Mr. Glenn Muhammad
Surya Yusuf
Bpk/Mr. Zulkifli M. Ali
Bpk/Mr. Primoehadhi Notowidigdo
Ibu/Mrs. Armida Salsiah Alisjahbana^{f)}
Bpk/Mr. Jeffrey Kairupan^{f)}
Bpk/Mr. David Richard Thomas
Bpk/Mr. Ahmad Zulqarnain Onn^{g)}

Bpk/Mr. Tigor M. Siahaan
Bpk/Mr. Wan Razly Abdullah
Ibu/Mrs. Rita Mas'Oen
Ibu/Mrs. Megawati Sutanto
Ibu/Mrs. Vera Handajani
Bpk/Mr. John Simon
Ibu/Mrs. Lani Darmawan^{h)}
Bpk/Mr. Pandji Pratama Djajanegaraⁱ⁾
Ibu/Mrs. Hedy Lopian^{j)}
Ibu/Mrs. Fransiska Oei^{k)}

1. GENERAL INFORMATION (continued)

- e. Board of Commissioners, Board of Directors, Audit Committee, Risk Monitoring Committee, Nomination and Remuneration Committee, Sharia Supervisory Board, Internal Audit Unit, and Corporate Secretary (continued)

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, the members of Bank CIMB Niaga's Board of Commissioners and Directors were as follows:

Board of Commissioners:

President Commissioner
Vice President Commissioner

Independent Commissioner
Independent Commissioner
Independent Commissioner
Independent Commissioner
Commissioner
Commissioner

Board of Directors:

President Director

Director

Director

Director

Director

Director

Director

Director

Director

Compliance Director

Effective on 14 September 2016 f)

Resigned effective since 24 August 2017 g)

Effective on 3 May 2016 h)

Effective on 28 September 2016 i)

Effective on 15 August 2016 j)

Effective on 27 July 2016 k)

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

- e. Dewan Komisaris, Direksi, Komite Audit, Komite Pemantau Risiko, Komite Nominasi dan Remunerasi, Dewan Pengawas Syariah, Satuan Kerja Audit Internal, dan Sekretaris Perusahaan (lanjutan)

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, susunan Komite Audit Bank CIMB Niaga adalah:

	2018, 2017, dan/and 2016	
Ketua, merangkap anggota	Bpk/Mr. Zulkifli M. Ali ^{*l)}	
Anggota	Bpk/Mr. Jeffery Kairupan ^{*m)}	
Anggota	Ibu/Mrs. Mawar I.R. Napitupulu ⁿ⁾	
Anggota	Bpk/Mr. Yap Tjay Soen ⁿ⁾	

* Komisaris Independen

l) Efektif menjabat sebagai anggota sejak 1 Januari 2019 (sebelumnya menjabat sebagai Ketua)

m) Efektif sebagai Ketua sejak 1 Januari 2019

n) Efektif sejak 15 April 2016

Pembentukan Komite Audit Bank CIMB Niaga sesuai dengan Peraturan Otoritas Jasa Keuangan (POJK) No.55/POJK.03/2016 tanggal 7 Desember 2016 tentang Penerapan Tata Kelola Bagi Bank Umum dan POJK No.55/POJK.04/2015 tanggal 29 Desember 2015 tentang Pembentukan dan Pedoman Pelaksanaan Kerja Komite Audit.

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, susunan Komite Pemantau Risiko Bank CIMB Niaga adalah:

	2018, 2017 dan/and 2016	
Ketua, merangkap anggota	Bpk/Mr. Zulkifli M. Ali [*]	
Anggota	Bpk/Mr. Glenn Muhammad Surya Yusuf	
Anggota	Bpk/Mr. David Richard Thomas	
Anggota	Bpk/Mr. Firmanzah ^{o)}	
Anggota	Ibu/Mrs. Sri Indrastuti S. Hadiputranto ^{p)}	

* Komisaris Independen

o) Efektif sejak 15 April 2016

p) Efektif sejak 1 Juli 2016

1. GENERAL INFORMATION (continued)

- e. Board of Commissioners, Board of Directors, Audit Committee, Risk Monitoring Committee, Nomination and Remuneration Committee, Sharia Supervisory Board, Internal Audit Unit, and Corporate Secretary (continued)

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, the members of Bank CIMB Niaga's Audit Committee are as follows:

Chairman, concurrently as member	
Member	
Member	
Member	

Independent Commissioner *

Effective as a member since 1 January 2019 l)

(previously served as Chariman)

Effective as Chairman since 1 January 2019 m)

Effective on 15 April 2016 n)

Establishment of Bank CIMB Niaga's Audit Committee is in compliance with the requirements of FSA Regulation No.55/POJK.03/2016 dated 7 December 2016 regarding Governance Implementation in Commercial Bank and FSA Regulation No.055/POJK.04/2015 dated 29 December 2015 regarding Establishment and Guideline for Implementation Duty of Audit Committee.

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, the members of Bank CIMB Niaga's Risk Monitoring Committee were as follows:

Chairman, concurrently as member	
Member	
Member	
Member	
Member	

Independent Commissioner *

Effective since 15 April 2016 o)

Effective since 1 July 2016 p)

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

- e. Dewan Komisaris, Direksi, Komite Audit, Komite Pemantau Risiko, Komite Nominasi dan Remunerasi, Dewan Pengawas Syariah, Satuan Kerja Audit Internal, dan Sekretaris Perusahaan (lanjutan)**

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, susunan Komite Nominasi dan Remunerasi Bank CIMB Niaga adalah:

1. GENERAL INFORMATION (continued)

- e. Board of Commissioners, Board of Directors, Audit Committee, Risk Monitoring Committee, Nomination and Remuneration Committee, Sharia Supervisory Board, Internal Audit Unit, and Corporate Secretary (continued)**

As at 31 December 2018, 2017, and 2016 the members of Bank CIMB Niaga's Nomination and Remuneration were as follows:

2018		
Ketua, merangkap anggota	Bpk/Mr. Primoehadi Notowidigdo*	Chairman, concurrently as member
Anggota	Ibu/Mrs. Armida Salsiah Alisjahbana ^{q)}	Member
Anggota	Bpk/Mr. Dato' Sri Nazir Razak ^{r)}	Member
Anggota	Bpk/Mr. Glenn Muhammad Surya Yusuf ^{s)}	Member
Anggota	Bpk/Mr. Joni Raini	Member
2017		
Ketua, merangkap anggota	Bpk/Mr. Primoehadi Notowidigdo*	Chairman, concurrently as member
Anggota	Ibu/Mrs. Armida Salsiah Alisjahbana*	Member
Anggota	Bpk/Mr. Ahmad Zulqarnain Onn ^{t)}	Member
Anggota	Bpk/Mr. Joni Raini	Member
2016		
Ketua, merangkap anggota	Bpk/Mr. Primoehadi Notowidigdo*	Chairman, concurrently as member
Anggota	Ibu/Mrs. Armida Salsiah Alisjahbana*	Member
Anggota	Bpk/Mr. Ahmad Zulqarnain Onn	Member
Anggota	Bpk/Mr. Joni Raini	Member

* Komisaris Independen

q) Mengundurkan diri efektif sejak 1 Januari 2019

r) Mengundurkan diri efektif sejak 19 Oktober 2018

s) Efektif sejak 19 Oktober 2018

t) Mengundurkan diri efektif sejak 24 Agustus 2017

Independent Commissioner *

Resigned effective since 1 January 2019 q)

Resigned effective since 19 October 2018 r)

Effective since 19 October 2018 s)

Resigned effective since 24 August 2017 t)

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, susunan Dewan Pengawas Syariah Bank CIMB Niaga adalah:

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, the members of Bank CIMB Niaga's Sharia Supervisory Board were as follows:

2018, 2017, dan/and 2016		
Ketua	Bpk/Mr. Prof. Dr. M. Quraish Shihab, MA	Chairman
Anggota	Bpk/Mr. Prof. Dr. Fathurrahman Djamil, MA	Member
Anggota	Bpk/Mr. Dr. Yulizar Djamiluddin Sanrego Nz, M.Ec	Member

Pada tanggal 31 Desember 2018 dan 2017 Kepala Satuan Kerja Audit Internal Bank CIMB Niaga adalah Bpk Antonius Pramana Gunadi.

As at 31 December 2018 and 2017 the Chief of Bank CIMB Niaga's Internal Audit Unit was Mr. Antonius Pramana Gunadi.

Pada tanggal 31 Desember 2016 Kepala Satuan Kerja Audit Internal Bank CIMB Niaga adalah Ibu Restiana Linggadjaya.

As at 31 December 2016 the Chief of Bank CIMB Niaga's Internal Audit Unit was Mrs. Restiana Linggadjaya.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

- e. **Dewan Komisaris, Direksi, Komite Audit, Komite Pemantau Risiko, Komite Nominasi dan Remunerasi, Dewan Pengawas Syariah, Satuan Kerja Audit Internal, dan Sekretaris Perusahaan (lanjutan)**

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, Sekretaris Perusahaan CIMB Niaga adalah Ibu Fransiska Oei.

Pada tanggal 31 Desember 2018, karyawan Bank CIMB Niaga berjumlah 12.461 (31 Desember 2017: 12.782) (tidak audit).

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI

Laporan keuangan konsolidasian PT Bank CIMB Niaga Tbk dan Entitas Anak diselesaikan dan diotorisasi untuk terbit oleh Direksi pada tanggal 15 Februari 2019.

Kebijakan akuntansi utama yang diterapkan dalam penyusunan laporan keuangan konsolidasian adalah seperti dijabarkan di bawah ini:

a. Dasar penyusunan laporan keuangan konsolidasian

Laporan keuangan konsolidasian 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 disusun dan disajikan sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia yang dikeluarkan oleh Ikatan Akuntan Indonesia.

Laporan keuangan konsolidasian juga disusun sesuai dengan Keputusan Ketua Bapepam-LK No. KEP-347/BL/2012 tanggal 25 Juni 2012 yang merupakan perubahan terakhir atas Keputusan Ketua Bapepam-LK No. KEP 554/BL/2010 tanggal 30 Desember 2010 dan Keputusan Ketua Bapepam-LK No. KEP-06/PM/2000 tanggal 13 Maret 2000 yaitu Peraturan No. VIII.G.7 tentang "Pedoman Penyajian Laporan Keuangan".

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. GENERAL INFORMATION (continued)

- e. **Board of Commissioners, Board of Directors, Audit Committee, Risk Monitoring Committee, Nomination and Remuneration Committee, Sharia Supervisory Board, Internal Audit Unit, and Corporate Secretary (continued)**

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, the Bank CIMB Niaga's Corporate Secretary was Mrs. Fransiska Oei.

As at 31 December 2018, the number of employees of Bank CIMB Niaga was 12,461 (31 December 2017: 12,782) (unaudited).

2. ACCOUNTING POLICIES

The consolidated financial statements of PT Bank CIMB Niaga Tbk and Subsidiary were completed and authorised for issuance by the Board of Directors on 15 February 2019.

The principal accounting policies adopted in preparing the consolidated financial statements are set out below:

a. Basis of preparation of the consolidated financial statements

The consolidated financial statements 31 December 2018, 2017, and 2016 were prepared and stated in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards issued by the Indonesian Institute of Accountants.

The consolidated financial statements have been also prepared in accordance with the Decree of Bapepam-LK No. KEP-347/BL/2012 dated 25 June 2012 which is the latest change of the Decree of the Bapepam-LK No. KEP 554/BL/2010 dated 30 December 2010 and the Decree of the Bapepam-LK No. KEP-06/PM/2000 dated 13 March 2000 on Regulation No. VIII.G.7 regarding "Financial Statements Presentation Guidelines".

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

a. Dasar penyusunan laporan keuangan konsolidasian (lanjutan)

Laporan keuangan konsolidasian disusun berdasarkan harga perolehan kecuali untuk aset keuangan yang diklasifikasikan dalam kelompok tersedia untuk dijual, aset dan liabilitas keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi, instrumen derivatif yang diukur berdasarkan nilai wajar, dan aset tetap berupa tanah dan bangunan yang diukur berdasarkan nilai wajar sesuai model revaluasi. Nilai tercatat dari aset dan liabilitas yang merupakan *item* yang dilindungi nilai dalam lindung atas nilai wajar, yang seharusnya disajikan sebesar harga perolehan disesuaikan dengan perubahan nilai wajar yang yang dapat diatribusikan dengan risiko yang dilindungi. Laporan keuangan konsolidasian disusun berdasarkan akuntansi berbasis akrual, kecuali laporan arus kas konsolidasian.

Laporan arus kas konsolidasian disusun menggunakan metode langsung dan arus kas dikelompokkan atas dasar kegiatan operasi, investasi, dan pendanaan. Untuk tujuan laporan arus kas konsolidasian, kas dan setara kas mencakup kas, giro pada BI, giro pada bank lain, dan investasi jangka pendek lancar lainnya dengan jangka waktu 3 (tiga) bulan atau kurang sejak tanggal perolehan.

Seluruh angka dalam laporan keuangan konsolidasian ini, kecuali dinyatakan secara khusus, dibulatkan menjadi dan disajikan dalam jutaan Rupiah yang terdekat.

Penyusunan laporan keuangan sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia mengharuskan penggunaan estimasi dan asumsi. Hal tersebut juga mengharuskan manajemen untuk membuat pertimbangan dalam proses penerapan kebijakan akuntansi Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak. Area yang kompleks atau memerlukan tingkat pertimbangan yang lebih tinggi atau area dimana asumsi dan estimasi dapat berdampak signifikan terhadap laporan keuangan konsolidasian diungkapkan di Catatan 3.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

a. Basis of preparation of the consolidated financial statements (continued)

The consolidated financial statements have been prepared under the historical cost convention, except for financial assets classified as available-for-sale, financial assets and liabilities held at fair value through profit and loss, all derivative contracts which have been measured at fair value, and fixed assets of lands and buildings which have been measured at fair value in accordance with revaluation model. The carrying values of recognised assets and liabilities that are hedged items in fair value hedges, and otherwise carried at cost, are adjusted to record changes in fair value attributable to the risks that are being hedged. The consolidated financial statements are prepared under the accrual basis of accounting, except for the consolidated statement of cash flows.

The consolidated statement of cash flows is prepared based on the direct method by classifying cash flows on the basis of operating, investing, and financing activities. For the purpose of the consolidated statements of cash flows, cash and cash equivalents include cash, current accounts with BI, current accounts with other banks, and other short term highly liquid investments with original maturities of 3 (three) months or less from the acquisition date.

Figures in the consolidated financial statements are rounded to and stated in millions of Rupiah, unless otherwise stated.

The preparation of financial statements in conformity with Indonesian Financial Accounting Standards requires the use of certain critical accounting estimates and assumptions. It also requires management to exercise its judgement in the process of applying the Bank CIMB Niaga and Subsidiary's accounting policies. The areas involving a higher degree of judgement or complexity, or areas where assumptions and estimates are significant to the consolidated financial statements are disclosed in Note 3.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

b. Perubahan kebijakan akuntansi yang signifikan

b. Change in significant accounting policies

Kecuali dinyatakan di bawah ini, kebijakan akuntansi telah diterapkan secara konsisten dengan laporan keuangan konsolidasian pada tanggal dan untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2018 yang telah sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia.

Except as described below, the accounting policies applied are consistent with those of the consolidated financial statements as at and for the year ended 31 December 2018 which conform to the Indonesian Financial Accounting Standards.

Dewan Standar Akuntansi Keuangan Ikatan Akuntan Indonesia ("DSAK-IAI") telah melakukan revisi atas beberapa standar akuntansi yang berlaku efektif pada tanggal 1 Januari 2018, sebagai berikut:

Financial Accounting Standard Board of Indonesia Institute of Accounting ("DSAK-IAI") has issued revision of the following accounting standards which are effective as at 1 January 2018, as follows:

- Amandemen PSAK 2: Laporan Arus Kas;
- Amendement PSAK 13: Properti Investasi;
- Amendemen PSAK 15: Investasi pada Entitas Asosiasi dan Ventura Bersama;
- Amandemen PSAK 16: Aset Tetap;
- Amandemen PSAK 46: Pajak Penghasilan;
- Amandemen PSAK 53: Pembayaran Berbasis Saham;
- Amendemen PSAK 67: Pengungkapan Kepentingan dalam Entitas lain; dan
- Amandemen PSAK 69: Agrikultur

- *Amendment of SFAS 2: Statements of Cash Flows;*
- *Amendment of SFAS 13: Investment Property;*
- *Amendment of SFAS 15: Investment in Associates and Joint Ventures;*
- *Amendment of SFAS 16: Fixed Assets;*
- *Amendment of SFAS 46: Income Taxes;*
- *Amendment of SFAS 53: Share-Based Payment;*
- *Amendment of SFAS 67: Disclosure of Interests in Other Entities; and*
- *Amendment of SFAS 69: Agriculture*

PSAK tersebut di atas tidak memiliki dampak yang signifikan terhadap jumlah yang dilaporkan pada tahun berjalan atau tahun-tahun sebelumnya.

All the above SFAS had no significant effect on the amounts reported for current year or prior years.

c. Prinsip konsolidasi (PSAK 4)

c. Principles of consolidation (SFAS 4)

Laporan keuangan konsolidasian meliputi laporan keuangan Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak.

The consolidated financial statements include the financial statements of Bank CIMB Niaga and Subsidiary.

Bank mengendalikan suatu entitas ketika Bank terekspos terhadap, atau memiliki hak atas, pengembalian variabel dari keterlibatannya terhadap entitas dan memiliki kemampuan untuk mempengaruhi pengembalian tersebut melalui kekuasaannya atas entitas tersebut.

The Bank controls an entity when the Bank is exposed to, or has right to, variable returns from its involvement with the entity and has the ability to affect those return through its power over the entity.

Dampak signifikan dari seluruh transaksi dan saldo antara perusahaan-perusahaan yang dikonsolidasikan telah dieliminasi dalam penyajian laporan keuangan konsolidasian.

The significant effects of all transactions and balances between the consolidated companies have been eliminated in preparing the consolidated financial statements.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

c. Prinsip konsolidasi (PSAK 4) (lanjutan)

Kebijakan akuntansi penting yang dipakai dalam penyajian laporan keuangan konsolidasian telah diterapkan secara konsisten oleh Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak, kecuali dinyatakan secara khusus.

Kepentingan nonpengendali atas hasil usaha dan ekuitas Entitas Anak disajikan terpisah pada masing-masing laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian serta laporan posisi keuangan konsolidasian.

Bila pengendalian atas suatu entitas diperoleh dalam periode berjalan, hasil usaha entitas tersebut dicatat sebagai laba/rugi sejak tanggal pengendalian dimulai. Bila pengendalian berakhir dalam periode berjalan, hasil usaha entitas tersebut dimasukkan ke dalam laporan keuangan konsolidasian untuk periode dimana pengendalian masih berlangsung.

d. Kebijakan Akuntansi Entitas Anak (PSAK 4)

Entitas Anak adalah seluruh entitas (termasuk entitas terstruktur) dimana Bank memiliki pengendalian. Bank mengendalikan entitas lain ketika Bank terekspos atas, atau memiliki hak untuk, pengembalian yang bervariasi dari keterlibatannya dengan entitas dan memiliki kemampuan untuk mempengaruhi pengembalian tersebut melalui kekuasaannya atas entitas tersebut. Entitas Anak dikonsolidasikan secara penuh sejak tanggal dimana pengendalian dialihkan kepada Bank. Entitas Anak tidak dikonsolidasikan lagi sejak tanggal dimana Bank kehilangan pengendalian.

Bank CIMB Niaga menggunakan metode akuisisi untuk mencatat kombinasi bisnis. Imbalan yang dialihkan untuk akuisisi suatu Entitas Anak adalah sebesar nilai wajar aset yang dialihkan, liabilitas yang diakui dan kepentingan ekuitas yang diterbitkan oleh Bank CIMB Niaga. Imbalan yang dialihkan termasuk nilai wajar aset atau liabilitas yang timbul dari kesepakatan imbalan kontinjensi.

Biaya terkait akuisisi dibebankan ketika terjadi. Aset teridentifikasi yang diperoleh dan liabilitas serta liabilitas kontinjensi yang diambil alih dalam suatu kombinasi bisnis diukur pada awalnya sebesar nilai wajar pada tanggal akuisisi.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

c. Principles of consolidation (SFAS 4) (continued)

The significant accounting policies adopted in preparing the consolidated financial statements have been consistently applied by Bank CIMB Niaga and Subsidiary, unless otherwise stated.

Non-controlling interests in the results and equity of the Subsidiary are shown separately in the consolidated statement of profit or loss and other comprehensive income and consolidated statement of financial positions, respectively.

Where control of an entity is obtained during a current period, its results are recorded as profit/loss from the date on which control commences. When control ceases during a current period, its results are included in the consolidated financial statements for the part of the period during which control existed.

d. Accounting Policies for Subsidiary (SFAS 4)

Subsidiary is all entities (including structured entities) over which the Bank has control. The Bank controls an entity when the Bank is exposed to, or has rights to, variable returns from its involvement with the entity and has the ability to affect those returns through its power over the entity. Subsidiary is fully consolidated from the date on which control is transferred to the Bank. They are deconsolidated from the date on which that control ceases.

Bank CIMB Niaga uses the acquisition method of accounting to account for business combinations. The consideration transferred for the acquisition of a Subsidiary is the fair value of the assets transferred, the liabilities incurred and the equity interests issued by Bank CIMB Niaga. The consideration transferred includes the fair value of any asset or liability resulting from a contingent consideration arrangement.

Acquisition related costs are expensed as incurred. Identifiable assets acquired and liabilities and contingent liabilities assumed in a business combination are measured initially at their fair values at the acquisition date.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**d. Kebijakan Akuntansi Entitas Anak (PSAK 4)
(lanjutan)**

Untuk setiap akuisisi, Bank CIMB Niaga mengakui kepentingan nonpengendali pada pihak yang diakuisisi baik sebesar nilai wajar atau sebesar bagian proporsional kepentingan nonpengendali atas aset neto pihak yang diakuisisi.

Selisih lebih imbalan yang dialihkan, jumlah kepentingan nonpengendali pada pihak yang diakuisisi serta nilai wajar pada tanggal akuisisi kepentingan ekuitas sebelumnya dimiliki pihak pengakuisisi atas nilai wajar aset teridentifikasi yang diakuisisi dicatat sebagai *goodwill*. Jika jumlah ini lebih rendah dari nilai wajar aset neto entitas yang diakuisisi dalam kasus pembelian dengan diskon, selisihnya diakui langsung sebagai laba/rugi.

Transaksi dengan kepentingan nonpengendali yang tidak mengakibatkan hilangnya pengendalian merupakan transaksi ekuitas. Selisih antara nilai wajar imbalan yang dibayar dan bagian yang diakuisisi atas nilai tercatat aset neto entitas anak dicatat pada ekuitas. Keuntungan atau kerugian pelepasan kepentingan nonpengendali juga dicatat pada ekuitas.

e. Penjabaran mata uang asing (PSAK 10 dan 52)

Mata uang fungsional

Laporan keuangan konsolidasian Bank dan Entitas Anak disajikan dalam Rupiah yang merupakan mata uang fungsional Bank.

Mata uang pelaporan

Laporan keuangan konsolidasian disajikan dalam mata uang Rupiah, yang merupakan mata uang pelaporan Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak.

Transaksi dan saldo

Transaksi dalam mata uang asing dijabarkan ke dalam mata uang Rupiah dengan menggunakan kurs yang berlaku pada tanggal transaksi.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**d. Accounting Policies for Subsidiary (SFAS 4)
(continued)**

On an acquisition by acquisition basis, Bank CIMB Niaga recognises any non-controlling interest in the acquiree either at fair value or at the non-controlling interest's proportionate share of the acquiree's net assets.

The excess of the consideration transferred the amount of any non-controlling interest in the acquiree and the acquisition date fair value of any previous equity interest in the acquiree over the fair value of the identifiable net assets acquired is recorded as goodwill. If this is less than the fair value of the net assets of the subsidiary acquired in the case of a bargain purchase, the difference is recognised directly in profit/loss.

Transactions with non-controlling interests that do not result in loss of control are accounted for as equity transactions. The difference between the fair value of any consideration paid and the relevant share acquired of the carrying value of net assets of the subsidiary is recorded in equity. Gains or losses on disposals to non-controlling interests are also recorded in equity.

e. Foreign currency translation (SFAS 10 and 52)

Functional currency

Consolidated financial statements of the Bank and Subsidiary are presented in Rupiah which is the functional currency of the Bank.

Reporting currency

The consolidated financial statements are presented in Rupiah, which is the reporting currency of Bank CIMB Niaga and Subsidiary.

Transactions and balances

Transactions denominated into a foreign currency are converted into Rupiah at the exchange rate prevailing at the date of the transaction.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**e. Penjabaran mata uang asing (PSAK 10 dan 52)
(lanjutan)**

Transaksi dan saldo (lanjutan)

Aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing dijabarkan ke dalam Rupiah menggunakan kurs penutupan pada tanggal pelaporan dengan menggunakan kurs *spot* Bank Indonesia di sistem *Reuters* pada pukul 16.00 WIB untuk tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016. Aset dan liabilitas nonmoneter dalam mata uang asing yang diukur berdasarkan biaya perolehan diamortisasi dijabarkan ke dalam Rupiah dengan kurs pada tanggal pengakuan awal. Aset dan liabilitas nonmoneter yang diukur berdasarkan nilai wajar dijabarkan ke dalam Rupiah dengan kurs pada tanggal nilai wajar ditentukan.

Keuntungan atau kerugian selisih kurs yang timbul dari transaksi dalam mata uang asing dan dari penjabaran aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing, diakui sebagai laba/rugi, kecuali apabila ditangguhkan pada pendapatan komprehensif lainnya sebagai lindung nilai arus kas yang memenuhi syarat.

Selisih penjabaran mata uang asing atas efek utang dan aset moneter keuangan lainnya yang diukur berdasarkan nilai wajar dicatat sebagai bagian dari keuntungan dan kerugian selisih kurs.

Berikut ini adalah kurs mata uang asing utama yang digunakan untuk penjabaran pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016:

	2018	2017	2016	
Pound Sterling	18,311	18,326	16,555	Pound Sterling
Euro	16,441	16,236	14,176	Euro
Franc Swiss	14,595	13,901	13,209	Swiss Franc
Dolar Amerika Serikat	14,380	13,568	13,473	United States Dollar
Dolar Kanada	10,561	10,822	9,986	Canadian Dollar
Dolar Singapura	10,555	10,155	9,312	Singapore Dollar
Dolar Australia	10,162	10,594	9,723	Australian Dollar
Dolar Selandia Baru	9,659	9,651	9,363	New Zealand Dollar
Dolar Hongkong	1,836	1,736	1,737	Hongkong Dollar
Yen Jepang	131	121	115	Japanese Yen

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**e. Foreign currency translation (SFAS 10 and 52)
(continued)**

Transactions and balances (continued)

Monetary assets and liabilities denominated in foreign currency are translated into Rupiah with the closing rate as at the reporting date using Bank Indonesia's spot rate in Reuters's system at 4.00 p.m. WIB (Western Indonesian Time) on 31 December 2018, 2017, and 2016. Non-monetary assets and liabilities measured at historical cost denominated in a foreign currency are translated into Rupiah with the exchange rate as at the date of initial recognition. Non-monetary assets and liabilities in a foreign currency that are measured at fair value are translated into Rupiah using the exchange rates at the date when the fair value was determined.

Exchange gains or losses arising on transactions in foreign currency and on the translation of foreign currency monetary assets and liabilities are recognised as profit/loss, except when deferred in other comprehensive income as qualifying cash flow hedges.

Translation differences on debt securities and other monetary financial assets measured at fair value are included in foreign exchange gains and losses.

Below are the major exchange rates used for translation as at 31 December 2018, 2017, and 2016:

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

f. Aset dan liabilitas keuangan (PSAK 50 dan 55)

(i) Aset keuangan

Bank dan Entitas Anak mengklasifikasikan aset keuangannya dalam kategori (A) aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi, (B) kredit yang diberikan dan piutang, (C) aset keuangan dimiliki hingga jatuh tempo, dan (D) aset keuangan tersedia untuk dijual. Klasifikasi ini tergantung dari tujuan perolehan aset keuangan tersebut. Manajemen menentukan klasifikasi aset keuangan tersebut pada saat awal pengakuannya.

(A) Aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi

Kategori ini terdiri dari dua subkategori: aset keuangan yang diklasifikasikan dalam kelompok diperdagangkan dan aset keuangan yang pada saat pengakuan awal telah ditetapkan untuk diukur pada nilai wajar melalui laba/rugi.

Aset keuangan diklasifikasikan dalam kelompok diperdagangkan jika diperoleh atau dimiliki terutama untuk tujuan dijual atau dibeli kembali dalam waktu dekat atau jika merupakan bagian dari portofolio instrumen keuangan tertentu yang dikelola bersama dan terdapat bukti mengenai pola ambil untung dalam jangka pendek (*short term profit taking*) yang terkini. Derivatif juga dikategorikan dalam kelompok diperdagangkan, kecuali derivatif yang ditetapkan dan efektif sebagai instrumen lindung nilai. Aset keuangan yang diklasifikasikan dalam kelompok diperdagangkan terdiri dari efek-efek, Obligasi Pemerintah, dan tagihan derivatif.

Instrumen keuangan yang dikelompokkan ke dalam kategori ini diakui pada nilai wajarnya pada saat pengakuan awal; biaya transaksi (jika ada) diakui secara langsung sebagai laba/rugi. Keuntungan dan kerugian yang timbul dari perubahan nilai wajar dan penjualan instrumen keuangan diakui sebagai laba/rugi dan dicatat masing-masing sebagai "Keuntungan/(kerugian) dari perubahan nilai wajar instrumen keuangan" dan "Keuntungan/(kerugian) dari penjualan instrumen keuangan". Pendapatan bunga dari instrumen keuangan dalam kelompok diperdagangkan dicatat sebagai "Pendapatan bunga".

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

f. Financial assets and liabilities (SFAS 50 and 55)

(i) Financial assets

Bank and Subsidiary classifies its financial assets in the following categories of (A) financial assets at fair value through profit and loss, (B) loans and receivables, (C) held-to-maturity financial assets, and (D) available-for-sale financial assets. The classification depends on the purpose for which the financial assets were acquired. Management determines the classification of its financial assets at initial recognition.

(A) Financial assets at fair value through profit or loss

This category comprises two sub-categories: financial assets classified as held for trading and financial assets designated as at fair value through profit/loss upon initial recognition.

A financial asset is classified as held for trading if it is acquired or incurred principally for the purpose of selling or repurchasing it in the near term or if it is part of a portfolio of identified financial instruments that are managed together and for which there is evidence of a recent actual pattern of short term profit taking. Derivatives are also categorised as held for trading unless they are designated and effective as hedging instruments. Financial assets held for trading consist of marketable securities, Government Bonds, and derivative receivables.

Financial instruments included in this category are recognised initially at fair value; transaction costs (if any) are recognised directly as profit/loss. Gains and losses arising from changes in fair value and sales of these financial instruments are recognised directly as profit/loss and are reported respectively as "Gains/(losses) from changes in fair value of financial instruments" and "Gains/(losses) from sale of financial instruments". Interest income on financial instruments held for trading are included in "Interest income".

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**f. Aset dan liabilitas keuangan (PSAK 50 dan 55)
(lanjutan)**

(i) Aset keuangan (lanjutan)

(B) Kredit yang diberikan dan piutang

Kredit yang diberikan dan piutang adalah aset keuangan nonderivatif dengan pembayaran tetap atau telah ditentukan dan tidak mempunyai kuota di pasar aktif, kecuali:

- a) yang dimaksudkan untuk dijual dalam waktu dekat, yang diklasifikasikan dalam kelompok diperdagangkan, serta yang pada saat pengakuan awal ditetapkan sebagai diukur pada nilai wajar melalui laba/rugi;
- b) yang pada saat pengakuan awal ditetapkan dalam kelompok tersedia untuk dijual; atau
- c) dalam hal mungkin tidak akan diperoleh kembali investasi awal secara substansial kecuali yang disebabkan oleh penurunan kualitas kredit yang diberikan dan piutang.

Lihat Catatan 2o untuk kebijakan akuntansi mengenai kredit yang diberikan.

Pada saat pengakuan awal, kredit yang diberikan dan piutang diakui pada nilai wajarnya ditambah biaya transaksi (jika ada) dan selanjutnya diukur pada biaya perolehan diamortisasi dengan menggunakan metode suku bunga efektif dikurangi cadangan kerugian penurunan nilai. Pendapatan dari aset keuangan dalam kelompok kredit yang diberikan dan piutang dicatat sebagai laba/rugi dan dilaporkan sebagai "Pendapatan bunga".

Dalam hal terjadi penurunan nilai, kerugian penurunan nilai dilaporkan sebagai pengurang dari nilai tercatat dari aset keuangan dalam kelompok kredit yang diberikan dan piutang, dan diakui pada laba/rugi sebagai "Pembentukan cadangan kerugian penurunan nilai atas aset keuangan".

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**f. Financial assets and liabilities (SFAS 50 and 55)
(continued)**

(i) Financial assets (continued)

(B) Loans and receivables

Loans and receivables are non-derivative financial assets with fixed or determinable payments that are not quoted in an active market, other than:

- a) those that intends to be sold immediately or in the short term, which are classified as held for trading, and those that the entity upon initial recognition designates as at fair value through profit/loss;
- b) those that upon initial recognition designates as available-for-sale; or
- c) those for which the holder may not recover substantially all of its initial investment, other than because of loans and receivables deterioration.

Refer to Note 2o for the accounting policy regarding loan.

Loans and receivables are initially recognised at fair value plus transaction costs (if any) and subsequently measured at amortised cost using the effective interest rate method less allowance for impairment losses. Income on financial assets classified as loans and receivables is recorded as profit/loss and is reported as "Interest income".

In the case of impairment, the impairment loss is reported as a deduction from the carrying value of the financial assets classified as loan and receivables recognised as profit/loss and is reported as "Allowance for impairment losses on financial assets".

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**f. Aset dan liabilitas keuangan (PSAK 50 dan 55)
(lanjutan)**

(i) Aset keuangan (lanjutan)

(C) Aset keuangan dimiliki hingga jatuh tempo

Aset keuangan dalam kelompok dimiliki hingga jatuh tempo adalah aset keuangan nonderivatif dengan pembayaran tetap atau telah ditentukan dan jatuh temponya telah ditetapkan, serta Bank CIMB Niaga mempunyai intensi positif dan kemampuan untuk memiliki aset keuangan tersebut hingga jatuh tempo, kecuali:

- a) investasi yang pada saat pengakuan awal ditetapkan sebagai aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba/rugi;
- b) investasi yang ditetapkan oleh Bank CIMB Niaga dalam kelompok tersedia untuk dijual; dan
- c) investasi yang memiliki definisi kredit yang diberikan dan piutang.

Pada saat pengakuan awal, aset keuangan dimiliki hingga jatuh tempo diakui pada nilai wajarnya ditambah biaya transaksi (jika ada) dan selanjutnya diukur pada biaya perolehan diamortisasi dengan menggunakan suku bunga efektif dikurangi cadangan kerugian penurunan nilai.

Pendapatan bunga dari investasi dimiliki hingga jatuh tempo dicatat sebagai laba/rugi dan dilaporkan sebagai "Pendapatan bunga". Ketika penurunan nilai terjadi, kerugian penurunan nilai diakui sebagai pengurang dari nilai tercatat investasi dan diakui di dalam laporan keuangan konsolidasian sebagai "Pembentukan cadangan kerugian penurunan nilai atas aset keuangan".

(D) Aset keuangan tersedia untuk dijual

Aset keuangan dalam kelompok tersedia untuk dijual adalah aset keuangan nonderivatif yang ditetapkan untuk dimiliki untuk periode tertentu dimana akan dijual dalam rangka pemenuhan likuiditas atau perubahan suku bunga, valuta asing atau yang tidak diklasifikasikan sebagai kredit yang diberikan atau piutang, aset keuangan yang diklasifikasikan dalam kelompok dimiliki hingga jatuh tempo atau aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba/rugi.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**f. Financial assets and liabilities (SFAS 50 and 55)
(continued)**

(i) Financial assets (continued)

(C) Held-to-maturity financial assets

Held-to-maturity financial assets are non-derivative financial assets with fixed or determinable payments and fixed maturities that Bank CIMB Niaga has the positive intention and ability to hold to maturity, other than:

- a) those that Bank CIMB Niaga upon initial recognition designates as at fair value through profit/loss;*
- b) those that Bank CIMB Niaga designates as available-for-sale; and*
- c) those that meet the definition of loans and receivables.*

These are initially recognised at fair value including transaction costs (if any) and subsequently measured at amortised cost, using the effective interest method less allowance for impairment losses.

Interest income on held-to-maturity investments is recorded as profit/loss and reported as "Interest income". In the case of an impairment, the impairment loss is reported as a deduction from the carrying value of the investment and recognised in the consolidated financial statement as "Allowance for impairment losses on financial assets".

(D) Available-for-sale financial assets

Available-for-sale financial assets are non-derivative financial assets that are intended to be held for indefinite period of time, which may be sold in response to needs for liquidity or changes in interest rates, exchange rates or that are not classified as loans and receivables, held-to-maturity financial assets or financial assets at fair value through profit/loss.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**f. Aset dan liabilitas keuangan (PSAK 50 dan 55)
(lanjutan)**

(i) Aset keuangan (lanjutan)

**(D) Aset keuangan tersedia untuk dijual
(lanjutan)**

Pada saat pengakuan awalnya, aset keuangan tersedia untuk dijual diakui pada nilai wajarnya ditambah biaya transaksi (jika ada) dan selanjutnya diukur pada nilai wajarnya dimana keuntungan atau kerugian diakui sebagai pendapatan komprehensif lainnya, kecuali untuk kerugian penurunan nilai dan laba rugi selisih kurs, hingga aset keuangan dihentikan pengakuannya. Jika aset keuangan tersedia untuk dijual mengalami penurunan nilai, akumulasi laba atau rugi yang sebelumnya diakui di pendapatan komprehensif lainnya, diakui sebagai laba/rugi. Pendapatan bunga dihitung menggunakan metode suku bunga efektif dan keuntungan atau kerugian yang timbul akibat perubahan nilai tukar dari aset moneter yang diklasifikasikan sebagai kelompok tersedia untuk dijual diakui sebagai laba/rugi.

Pengakuan

Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak menggunakan akuntansi tanggal transaksi untuk mencatat transaksi aset keuangan yang lazim. Aset keuangan yang dialihkan kepada pihak ketiga tetapi tidak memenuhi syarat penghentian pengakuan (jika ada) diungkapkan di dalam catatan atas laporan keuangan konsolidasian sebagai "Aset yang dijaminkan", jika pihak penerima memiliki hak untuk menjual atau mentransfer kembali.

(ii) Liabilitas keuangan

Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak mengklasifikasikan liabilitas keuangan dalam kategori (A) liabilitas keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi dan (B) liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**f. Financial assets and liabilities (SFAS 50 and 55)
(continued)**

(i) Financial assets (continued)

(D) Available-for-sale financial assets (continued)

Available-for-sale financial assets are initially recognised at fair value, plus transaction costs (if any), and measured subsequently at fair value with gains or losses being recognised as other comprehensive income, except for impairment losses and foreign exchange gains and losses, until the financial assets is derecognised. If an available-for-sale financial asset is determined to be impaired, the cumulative gain or loss previously recognised in other comprehensive income is recognised in the profit/loss. Interest income is calculated using the effective interest method and foreign currency gains or losses on monetary assets classified as available-for-sale are recognised as profit/loss.

Recognition

Bank CIMB Niaga and Subsidiary use trade date accounting for regular way contracts when recording financial asset transactions. Financial assets that are transferred to a third party but not qualify for derecognition (if any) are disclosed in the consolidated financial statement as "Pledged assets", if the transferee has the right to sell or repledge them.

(ii) Financial liabilities

Bank CIMB Niaga and Subsidiary classified its financial liabilities in the category of (A) financial liabilities at fair value through profit or loss and (B) financial liabilities measured at amortised cost.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**f. Aset dan liabilitas keuangan (PSAK 50 dan 55)
(lanjutan)**

(ii) Liabilitas keuangan (lanjutan)

(A) Liabilitas keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba/rugi

Kategori ini terdiri dari dua subkategori: liabilitas keuangan diklasifikasikan sebagai diperdagangkan dan liabilitas keuangan yang pada saat pengakuan awal telah ditetapkan oleh Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak untuk diukur pada nilai wajar melalui laba/rugi.

Pada saat pengakuan awal dan selanjutnya dicatat pada nilai wajar.

Liabilitas keuangan diklasifikasikan sebagai diperdagangkan jika diperoleh terutama untuk tujuan dijual atau dibeli kembali dalam waktu dekat, atau jika merupakan bagian dari portofolio instrumen keuangan tertentu yang dikelola bersama dan terdapat bukti mengenai pola ambil untung dalam jangka pendek yang terkini. Derivatif diklasifikasikan sebagai instrumen diperdagangkan kecuali ditetapkan dan efektif sebagai instrumen lindung nilai.

Keuntungan dan kerugian yang timbul dari perubahan nilai wajar liabilitas keuangan yang diklasifikasikan sebagai diperdagangkan dicatat pada laba/rugi dan dilaporkan sebagai "Keuntungan/(kerugian) dari perubahan nilai wajar instrumen keuangan". Beban bunga dari liabilitas keuangan yang diklasifikasikan sebagai diperdagangkan dicatat di dalam "Beban bunga".

Jika Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak pada pengakuan awal telah menetapkan instrumen hutang tertentu sebagai nilai wajar melalui laba/rugi, maka selanjutnya, penetapan ini tidak dapat diubah. Berdasarkan PSAK 55 (Revisi 2014), penggunaan nilai wajar diterapkan pada instrumen hutang yang terdiri dari kontrak utama dan derivatif melekat, jika tidak dapat dipisahkan.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**f. Financial assets and liabilities (SFAS 50 and 55)
(continued)**

(ii) Financial liabilities (continued)

(A) Financial liabilities at fair value through profit/loss

This category comprises two sub-categories: financial liabilities classified as held for trading and financial liabilities designated by Bank CIMB Niaga and Subsidiary as at fair value through profit/loss upon initial recognition.

At the initial and subsequent recognition, is recorded at its fair value.

A financial liability is classified as held for trading if it is acquired or incurred principally for the purpose of selling or repurchasing it in the near term, or if it is part of a portfolio of identified financial instruments that are managed together and there is evidence of a recent actual pattern of short term profit taking. Derivatives are also categorised as held for trading instrument unless they are designated and effective as hedging instruments.

Gains and losses arising from changes in fair value of financial liabilities classified as held for trading are recorded as profit/loss and are reported as "Gains/(losses) from changes in fair value of financial instruments". Interest expenses on financial liabilities held for trading are included in "Interest expenses".

If Bank CIMB Niaga and Subsidiary designated certain debt securities upon initial recognition as fair value through profit/loss, then this designation cannot be changed subsequently. According to SFAS 55 (Revised 2014), the use of fair value is applied on the debt instrument which consists of host contract and embedded derivatives, if can not be separated.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**f. Aset dan liabilitas keuangan (PSAK 50 dan 55)
(lanjutan)**

(ii) Liabilitas keuangan (lanjutan)

(A) Liabilitas keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba/rugi (lanjutan)

Perubahan nilai wajar terkait dengan liabilitas keuangan yang ditetapkan untuk diukur pada nilai wajar melalui laba/rugi diakui di dalam "Keuntungan/(kerugian) dari perubahan nilai wajar instrumen keuangan".

(B) Liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi

Liabilitas keuangan yang tidak diklasifikasikan sebagai liabilitas keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba/rugi dikategorikan dan diukur dengan biaya perolehan diamortisasi.

Pada saat pengakuan awal, liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi, diukur pada nilai wajar dikurangi biaya transaksi (jika ada).

Setelah pengakuan awal, Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak mengukur seluruh liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi dengan menggunakan metode suku bunga efektif.

(iii) Penentuan nilai wajar

Nilai wajar adalah harga yang akan diterima untuk menjual suatu aset atau harga yang akan dibayar untuk mengalihkan suatu liabilitas dalam transaksi teratur (*orderly transaction*) antara pelaku pasar (*market participants*) pada tanggal pengukuran di pasar utama atau, jika tidak terdapat pasar utama, di pasar yang paling menguntungkan dimana Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak memiliki akses pada tanggal tersebut. Nilai wajar liabilitas mencerminkan risiko wanprestasinya.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**f. Financial assets and liabilities (SFAS 50 and 55)
(continued)**

(ii) Financial liabilities (continued)

(A) Financial liabilities at fair value through profit/loss (continued)

Fair value changes relating to financial liabilities designated at fair value through profit/loss are recognised in "Gains/(losses) from changes in fair value of financial instruments".

(B) Financial liabilities at amortised cost

Financial liabilities that are not classified as fair value through profit/loss fall into this category and are measured at amortised cost.

Financial liabilities at amortised cost are initially measured at fair value less transaction costs (if any).

After initial recognition, Bank CIMB Niaga and Subsidiary measures all financial liabilities at amortised cost using effective interest rate method.

(iii) Determination of fair value

Fair value is the price that would be received to sell an asset or paid to transfer a liability in an orderly transaction between market participants at the measurement date in the principal market or, in its absence, the most advantageous market to which Bank CIMB Niaga and Subsidiary have access at that date. The fair value of a liability reflects its non-performance risk.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**f. Aset dan liabilitas keuangan (PSAK 50 dan 55)
(lanjutan)**

(iii) Penentuan nilai wajar (lanjutan)

Jika tersedia, Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak mengukur nilai wajar instrumen keuangan dengan menggunakan harga kuotasi di pasar aktif untuk instrumen tersebut.

Instrumen keuangan dianggap memiliki kuotasi di pasar aktif, jika harga kuotasi tersedia sewaktu-waktu dan dapat diperoleh secara rutin dari bursa, pedagang efek (*dealer*), perantara efek (*broker*), kelompok industri, badan pengawas (*pricing service* atau *regulatory agency*), dan harga tersebut mencerminkan transaksi pasar yang aktual dan rutin dalam suatu transaksi yang wajar. Jika kriteria di atas tidak terpenuhi, maka pasar aktif dinyatakan tidak tersedia. Indikasi-indikasi dari pasar tidak aktif adalah terdapat selisih yang besar antara harga penawaran dan permintaan atau kenaikan signifikan dalam selisih harga penawaran dan permintaan dan hanya terdapat beberapa transaksi terkini.

Nilai wajar untuk instrumen keuangan yang diperdagangkan di pasar aktif ditentukan berdasarkan nilai pasar yang berlaku pada tanggal laporan posisi keuangan. Termasuk di dalamnya adalah nilai pasar dari *IDMA* (*Interdealer Market Association*) atau harga yang diberikan oleh broker (*quoted price*) dari *Bloomberg* dan *Reuters* pada tanggal laporan posisi keuangan.

Nilai wajar untuk semua instrumen keuangan lainnya ditentukan dengan menggunakan teknik penilaian. Dengan teknik ini, nilai wajar merupakan suatu estimasi yang dihasilkan dari data yang dapat diobservasi dari instrumen keuangan yang sama, menggunakan model-model untuk mendapatkan estimasi nilai kini dari arus kas masa depan yang diharapkan atau teknik penilaian lainnya menggunakan input yang tersedia pada tanggal laporan posisi keuangan konsolidasian.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**f. Financial assets and liabilities (SFAS 50 and 55)
(continued)**

(iii) Determination of fair value (continued)

When available, Bank CIMB Niaga measure the fair value of a financial instrument using the quoted price in an active market for that instrument.

A financial instrument is considered has quoted in an active market, if quoted prices are readily and regularly available from an exchange, dealer, broker, industry group, pricing service or regulatory agency, and those prices represent actual and regularly occurring market transactions on an arm's length basis. If the above criteria are not met, the market is regarded as being inactive. Indications that a market is inactive are when there is a wide bid-offer spread or significant increase in the bid-offer spread or there are few recent transactions.

The fair value of financial instruments traded in active markets is determined based on quoted market prices at the statement of financial position date. This includes IDMA's (Interdealer Market Association) quoted market prices or broker's quoted price from Bloomberg and Reuters on the statement of financial position date.

For all other financial instruments, fair value is determined using valuation techniques. In these techniques, fair values are estimated from observable data in respect of similar financial instruments, using models to estimate the present value of expected future cash flows or other valuation techniques, using inputs existing at the dates of the consolidated statement of financial position.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**f. Aset dan liabilitas keuangan (PSAK 50 dan 55)
(lanjutan)**

(iii) Penentuan nilai wajar (lanjutan)

Bank menggunakan beberapa teknik penilaian yang digunakan secara umum untuk menentukan nilai wajar dari instrumen keuangan dengan tingkat kompleksitas yang rendah, seperti opsi mata uang, *swap* suku bunga dan *swap* mata uang. Input yang digunakan dalam teknik penilaian untuk instrumen keuangan di atas adalah data pasar yang dapat diobservasi.

Untuk instrumen yang lebih kompleks, Bank CIMB Niaga menggunakan model penilaian internal, yang pada umumnya berdasarkan teknik dan metode penilaian yang umumnya diakui sebagai standar industri. Model penilaian terutama digunakan untuk menilai kontrak derivatif yang ditransaksikan melalui pasar *over the counter* (OTC) dan instrumen hutang lainnya yang pasarnya tidak aktif. Input dari model ini tidak berasal dari data yang dapat diobservasi di pasar.

Untuk instrumen keuangan yang tidak mempunyai harga pasar, estimasi atas nilai wajar ditetapkan dengan mengacu pada nilai wajar instrumen lain yang secara substansi memiliki karakteristik yang sama atau dihitung berdasarkan ekspektasi arus kas yang didiskonto dengan tingkat suku bunga pasar yang relevan.

Nilai wajar atas *over the counter* (OTC) instrumen ditentukan menggunakan teknik penilaian yang diterima secara umum di dalam pasar keuangan, seperti *present value* dan *option pricing models*. Nilai wajar dari *forward* mata uang asing ditentukan dengan nilai tukar *forward* saat ini. *Structured interest rate derivatives* ditentukan menggunakan *option pricing models* (sebagai contoh, *the Black-Scholes model*).

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**f. Financial assets and liabilities (SFAS 50 and 55)
(continued)**

(iii) Determination of fair value (continued)

Bank uses widely recognised valuation models for determining fair values of non-standardised financial instruments of lower complexity, such as currency options, interest rate swaps, and currency swaps. For these financial instruments, inputs into models are observable market data.

For more complex instruments, Bank CIMB Niaga uses internally developed models, which are usually based on valuation methods and techniques generally recognised as standard within the industry. Valuation models are used primarily to value derivatives contract transacted in the over the counter (OTC) market and other debt instruments for which markets were or have become illiquid. The inputs to these models may not be observable market data.

For financial instruments with no quoted market price, a reasonable estimate of the fair value is determined by reference to the current market value of another instrument which substantially have the same characteristic or calculated based on expected cash flows discounted by relevant market rates.

The fair value of over the counter (OTC) instrument is determined using valuation methods that are commonly accepted in the financial markets, such as present value and option pricing models. The fair value of foreign exchange forwards is generally based on current forward exchange rates. Structured interest rate derivatives are measured using appropriate option pricing models (for example, the Black-Scholes model).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**f. Aset dan liabilitas keuangan (PSAK 50 dan 55)
(lanjutan)**

(iii) Penentuan nilai wajar (lanjutan)

Pada saat nilai wajar dari *unlisted equity instruments* tidak dapat ditentukan dengan handal, instrumen tersebut dinilai sebesar biaya perolehan dikurangi penurunan nilai. Nilai wajar atas kredit yang diberikan dan piutang, serta liabilitas kepada bank dan nasabah ditentukan menggunakan nilai kini berdasarkan arus kas kontraktual dengan mempertimbangkan kualitas kredit, likuiditas, dan biaya.

Bukti terbaik dari nilai wajar pada saat pengakuan awal adalah harga transaksinya (yaitu nilai wajar pembayaran yang diserahkan atau diterima), kecuali nilai wajar dari instrumen tersebut dapat dibuktikan dengan perbandingan transaksi untuk instrumen yang sama di pasar terkini yang dapat diobservasi (yaitu yang tanpa modifikasi atau *re-packaging*) atau berdasarkan teknik penilaian dimana variabelnya hanya data dari pasar yang dapat diobservasi.

Untuk instrumen keuangan yang diukur menggunakan nilai wajar, Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak menggunakan hirarki nilai wajar yang mencerminkan signifikansi input yang digunakan dalam melakukan pengukuran (tingkat 1, 2, dan 3) seperti dijelaskan pada Catatan 52e.

(iv) Penghentian pengakuan

Penghentian pengakuan aset keuangan dilakukan ketika hak kontraktual atas arus kas yang berasal dari aset keuangan tersebut berakhir, atau ketika aset keuangan tersebut telah ditransfer dan secara substansial seluruh risiko dan manfaat atas kepemilikan aset tersebut telah ditransfer (jika, secara substansial seluruh risiko dan manfaat tidak ditransfer, maka Bank CIMB Niaga melakukan evaluasi untuk memastikan keterlibatan berkelanjutan atas kendali yang masih dimiliki tidak mencegah penghentian pengakuan). Liabilitas keuangan dihentikan pengakuannya ketika liabilitas telah dilepaskan atau dibatalkan atau kadaluwarsa.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**f. Financial assets and liabilities (SFAS 50 and 55)
(continued)**

(iii) Determination of fair value (continued)

In cases when the fair value of unlisted equity instruments cannot be determined reliably, the instruments are carried at cost less impairment. The fair value for loans and receivables as well as liabilities to banks and customers are determined using a present value model on the basis of contractually agreed cash flows, taking into account credit quality, liquidity, and costs.

The best evidence of fair value at initial recognition is the transaction price (that is, the fair value of the consideration given or received), unless the fair value of that instrument is evidenced by comparison with other observable current market transactions in the same instrument (that is, without modification or re-packaging) or based on a valuation technique whose variables include only data from observable markets.

For financial instruments that measured at fair value, Bank CIMB Niaga and Subsidiary use the fair value hierarchy which reflect the significance of input used in the measurement (level 1, 2, and 3) as explained in Notes 52e.

(iv) Derecognition

Financial assets are derecognised when the contractual rights to receive the cash flows from these financial assets have ceased to exist or the financial assets have been transferred and substantially all the risks and rewards of ownership of the assets are also transferred (that is, if substantially all the risks and rewards have not been transferred, then Bank CIMB Niaga tests control to ensure that continuing involvement on the basis of any retained powers of control does not prevent derecognition). Financial liabilities are derecognised when they have been redeemed, or cancelled, or otherwise extinguished.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

g. Klasifikasi dan reklasifikasi instrumen keuangan (PSAK 55)

g. Classification and reclassification of financial instruments (SFAS 55)

Klasifikasi aset dan liabilitas keuangan

Classification of financial assets and liabilities

Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak mengklasifikasikan instrumen keuangan ke dalam klasifikasi tertentu yang mencerminkan sifat dari informasi dan mempertimbangkan karakteristik dari instrumen keuangan tersebut. Klasifikasi ini dapat dilihat pada tabel berikut:

Bank CIMB Niaga and Subsidiary classifies the financial instruments into classes that reflects the nature of information and take into account the characteristic of those financial instruments. The classification can be seen in the table below:

Kategori yang didefinisikan oleh PSAK 55 (Revisi 2014)/ Category as defined by SFAS 55 (Revised 2014)		Golongan (ditentukan oleh Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak)/ Class (as determined by Bank CIMB Niaga and Subsidiary)	Sub golongan/Sub-classes	
Aset keuangan/ Financial assets	Aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba/rugi/Financial assets at fair value through profit/loss	Aset keuangan dalam kelompok diperdagangkan/Financial assets held for trading	Efek-efek/Marketable securities	
			Obligasi Pemerintah/Government Bonds	
			Tagihan derivatif - Tidak terkait lindung nilai/Derivative receivables – Non-hedging related	
	Kredit yang diberikan dan piutang/Loans and receivables	Giro pada Bank Indonesia/Current accounts with Bank Indonesia	Giro pada bank lain/Current accounts with other banks	
			Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia/Placements with other banks and Bank Indonesia	
			Kredit yang diberikan/Loans	
			Efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali/Securities purchased under resale agreements	
			Piutang pembiayaan konsumen/Consumer financing receivables	
			Piutang sewa pembiayaan/Financial lease receivables	
			Tagihan akseptasi/Acceptance receivables	
			Pendapatan bunga yang masih akan diterima/Accrued interest income	
			Aset lain-lain/Other assets	
			Aset keuangan dimiliki hingga jatuh tempo/Held-to-maturity financial assets	Efek-efek/Marketable securities
	Efek-efek/Marketable securities	Obligasi Pemerintah/Government Bonds		
		Penyertaan/Investments		
	Aset keuangan tersedia untuk dijual/Available-for-sale financial assets	Efek-efek/Marketable securities	Obligasi Pemerintah/Government Bonds	
			Penyertaan/Investments	
	Derivatif lindung nilai/Hedging derivatives	Lindung nilai atas nilai wajar/Hedging instruments in fair value hedges	Tagihan derivatif - Terkait lindung nilai atas nilai wajar/Derivative receivables - Hedging instruments in fair value hedges related	
			Lindung nilai atas arus kas/Hedging instruments in cash flow hedges	Tagihan derivatif - Terkait lindung nilai atas arus kas/Derivative receivables - Hedging instruments in cash flow hedges related

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

g. Klasifikasi dan reklasifikasi instrumen keuangan (PSAK 55) (lanjutan)

Klasifikasi aset dan liabilitas keuangan (lanjutan)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

g. Classification and reclassification of financial instruments (SFAS 55) (continued)

Classification of financial assets and liabilities (continued)

Kategori yang didefinisikan oleh PSAK 55 (Revisi 2014)/ Category as defined by SFAS 55 (Revised 2014)	Golongan (ditentukan oleh Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak)/ Class (as determined by Bank CIMB Niaga and Subsidiary)	Sub golongan/Sub-classes	
Liabilitas keuangan/ Financial liabilities	Liabilitas keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba/rugi/ Financial liabilities at fair value through profit/loss	Liabilitas keuangan dalam kelompok diperdagangkan (Liabilitas derivatif - bukan lindung nilai)/ Financial liabilities held for trading (Derivative payables - non-hedging)	
		Pinjaman subordinasi – Porsi perubahan nilai wajar dari liabilitas yang dilindungi nilai yang diatribusikan risiko yang dilindungi nilai/ Subordinated loan – Portion of changes in fair value of the hedged liability that are attributable to the hedge risk	
	Liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi/ Financial liabilities at amortised cost		Liabilitas segera/ Obligations due immediately
			Simpanan dari nasabah/ Deposits from customers
			Simpanan dari bank lain/ Deposits from other banks
			Efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali/ Securities sold under repurchase agreement
			Liabilitas akseptasi/ Acceptance payables
			Efek-efek yang diterbitkan/ Marketable securities issued
			Pinjaman yang diterima/ Borrowings
			Beban yang masih harus dibayar dan liabilitas lain-lain/ Accruals and other liabilities
	Pinjaman subordinasi/ Subordinated loans		
Derivatif lindung nilai/ Hedging derivatives	Lindung nilai atas nilai wajar/ Hedging instruments in fair value hedges	Liabilitas derivatif - Terkait lindung nilai atas nilai wajar/ Derivative payables - Hedging instruments in fair value hedges related	
	Lindung nilai atas arus kas/ Hedging instruments in cash flow hedges	Liabilitas derivatif - Terkait lindung nilai atas arus kas/ Derivative payables - Hedging instruments in cash flow hedges related	
Komitmen dan kontijensi instrumen keuangan/ Commitment and contingency financial instruments	Fasilitas kredit yang diberikan yang belum digunakan/ Unused loan facilities granted		
	Irrevocable letters of credit yang masih berjalan/ Outstanding irrevocable letters of credit		

Reklasifikasi aset keuangan

Aset keuangan yang tidak lagi dimiliki untuk tujuan penjualan atau pembelian kembali aset keuangan dalam waktu dekat (jika aset keuangan tidak disyaratkan untuk diklasifikasikan sebagai diperdagangkan pada saat pengakuan awal) dapat direklasifikasi ke pinjaman yang diberikan dan piutang jika memenuhi definisi pinjaman yang diberikan dan piutang serta entitas memiliki intensi dan kemampuan memiliki aset keuangan untuk masa mendatang yang dapat diperkirakan atau hingga jatuh tempo.

Reclassification of financial assets

Financial assets that are no longer held for the purpose of selling or repurchasing in the near term (and have not been required to be classified as held for trading at initial recognition) could be reclassified as loans and receivables if they meet the definition of loans and receivables and the entity has the intention and ability to hold the financial assets for foreseeable future or until maturity date.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**g. Klasifikasi dan reklasifikasi instrumen keuangan
(PSAK 55) (lanjutan)**

Reklasifikasi aset keuangan (lanjutan)

Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak tidak boleh mengklasifikasikan aset keuangan sebagai investasi dimiliki hingga jatuh tempo, jika dalam tahun berjalan atau dalam kurun waktu dua tahun sebelumnya, telah menjual atau mereklasifikasi investasi dimiliki hingga jatuh tempo dalam jumlah yang lebih dari jumlah yang tidak signifikan sebelum jatuh tempo (lebih dari jumlah yang tidak signifikan dibandingkan dengan jumlah nilai investasi dimiliki hingga jatuh tempo), kecuali penjualan atau reklasifikasi tersebut:

- (i) dilakukan ketika aset keuangan sudah mendekati jatuh tempo atau tanggal pembelian kembali dimana perubahan suku bunga tidak akan berpengaruh secara signifikan terhadap nilai wajar aset keuangan tersebut;
- (ii) terjadi setelah Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak telah memperoleh secara substansial seluruh jumlah pokok aset keuangan tersebut sesuai jadwal pembayaran atau Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak telah memperoleh pelunasan dipercepat; atau
- (iii) terkait dengan kejadian tertentu yang berada diluar kendali Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak, tidak berulang, dan tidak dapat diantisipasi secara wajar oleh Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak.

Reklasifikasi aset keuangan dari kelompok dimiliki hingga jatuh tempo ke kelompok tersedia untuk dijual dicatat sebesar nilai wajarnya. Keuntungan atau kerugian yang belum direalisasi tetap dilaporkan dalam komponen ekuitas sampai aset keuangan tersebut dihentikan pengakuannya, dan pada saat itu, keuntungan atau kerugian kumulatif yang sebelumnya diakui dalam ekuitas harus diakui sebagai laba/rugi.

Reklasifikasi aset keuangan dari kelompok tersedia untuk dijual ke kelompok dimiliki hingga jatuh tempo dicatat pada nilai tercatat. Akumulasi keuntungan atau kerugian yang belum direalisasi yang telah diakui pada pendapatan komprehensif lainnya harus diamortisasi ke laba rugi menggunakan suku bunga efektif sampai dengan tanggal jatuh tempo instrumen tersebut. Perbedaan antara biaya perolehan diamortisasi yang baru pada saat reklasifikasi dan jumlah nominal pada saat jatuh tempo juga diamortisasi selama sisa umur aset keuangan menggunakan suku bunga efektif serupa dengan amortisasi yang dilakukan terhadap premi atau diskonto.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**g. Classification and reclassification of financial
instruments (SFAS 55) (continued)**

Reclassification of financial assets (continued)

Bank CIMB Niaga and Subsidiary shall not classify any financial assets as held-to-maturity if the entity has, during the current financial year or during the two preceding financial years, sold or reclassified more than an insignificant amount of held-to-maturity investments before maturity (more than insignificant in relation to the total amount of held-to-maturity investments) other than sales or reclassifications that:

- (i) are so close to maturity or the financial asset's call date that changes in the market rate of interest would not have a significant effect on the financial asset's fair value;
- (ii) occur after Bank CIMB Niaga and Subsidiary has collected substantially all of the financial asset's original principal through scheduled payments or prepayments; or
- (iii) are attributable to an isolated event that is beyond the entity's control, is non-recurring and could not have been reasonably anticipated by Bank CIMB Niaga and Subsidiary.

Reclassification of financial assets from held-to-maturity classification to available-for-sale is recorded at fair value. The unrealised gains or losses are recorded in the equity section and shall be recognised directly in equity section until the financial assets is derecognised, at which time the cumulative gain or loss previously recognised in equity shall be recognised as profit/loss.

Reclassification of financial assets from available-for-sale to held-to-maturity classification is recorded at carrying amount. The cumulative of unrealised gains or losses that has been recognised in other comprehensive income is amortised to profit or loss using effective interest rate up to the maturity date of that instrument. Difference between the new amortised cost as at reclassification date and nominal amount as at maturity date is also amortised over the remaining life until maturity using the effective interest rate, similar to the amortisation of a premium and a discount.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**g. Klasifikasi dan reklasifikasi instrumen keuangan
(PSAK 55) (lanjutan)**

Saling hapus instrumen keuangan

Aset keuangan dan liabilitas keuangan disalinghapuskan dan jumlah netonya dilaporkan pada laporan posisi keuangan konsolidasian ketika terdapat hak yang berkekuatan hukum untuk melakukan saling hapus atas jumlah yang telah diakui tersebut dan adanya niat untuk menyelesaikan secara neto, atau untuk merealisasikan aset dan menyelesaikan liabilitas secara bersamaan.

Hak saling hapus tidak kontingen atas peristiwa di masa depan dan dapat dipaksakan secara hukum dalam situasi bisnis yang normal dan dalam peristiwa gagal bayar, atau peristiwa kepailitan atau kebangkrutan Bank dan Entitas Anak atau pihak lawan.

h. Penurunan nilai dari aset keuangan (PSAK 55)

(A) Aset keuangan yang dicatat berdasarkan biaya perolehan diamortisasi

Pada setiap tanggal laporan posisi keuangan, Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak mengevaluasi apakah terdapat bukti yang obyektif bahwa aset keuangan atau kelompok aset keuangan mengalami penurunan nilai. Aset keuangan atau kelompok aset keuangan diturunkan nilainya dan kerugian penurunan nilai telah terjadi, jika dan hanya jika, terdapat bukti yang obyektif mengenai penurunan nilai tersebut sebagai akibat dari satu atau lebih peristiwa yang terjadi setelah pengakuan awal aset tersebut (peristiwa yang merugikan), dan peristiwa yang merugikan tersebut berdampak pada estimasi arus kas masa depan atas aset keuangan atau kelompok aset keuangan yang dapat diestimasi secara handal.

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

g. Classification and reclassification of financial instruments (SFAS 55) (continued)

Off-setting financial instruments

Financial assets and liabilities are offset and the net amount reported in the consolidated statements of financial position when there is a legally enforceable right to offset the recognised amounts and there is an intention to settle on a net basis or realise the asset and settle the liability simultaneously.

The legally enforceable right must not be contingent on future events and must be enforceable in the normal course of business and in the event of default, insolvency or bankruptcy of the Bank and Subsidiary or the counterparty.

h. Impairment of financial assets (SFAS 55)

(A) Financial assets carried at amortised cost

Bank CIMB Niaga and Subsidiary assesses at each reporting date whether there is objective evidence that a financial asset or group of financial assets is impaired. A financial asset or a group of financial assets is impaired and impairment losses are incurred only if there is objective evidence of impairment as a result of one or more events that occurred after the initial recognition of the asset (a "loss event") and that loss event (or events) has an impact on the estimated future cash flows of the financial asset or group of financial assets that can be reliably estimated.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**h. Penurunan nilai dari aset keuangan (PSAK 55)
(lanjutan)**

(A) Aset keuangan yang dicatat berdasarkan biaya perolehan diamortisasi (lanjutan)

Kriteria yang digunakan oleh Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak untuk menentukan bukti objektif dari penurunan nilai diantaranya adalah:

- a. kesulitan keuangan signifikan yang dialami pihak penerbit atau peminjam;
- b. pelanggaran kontrak, terjadinya wanprestasi atau tunggakan pembayaran pokok atau bunga;
- c. data yang dapat diobservasi mengindikasikan adanya penurunan yang dapat diukur atas estimasi arus kas masa datang dari kelompok aset keuangan sejak pengakuan awal aset dimaksud, meskipun penurunannya belum dapat diidentifikasi terhadap aset keuangan secara individual dalam kelompok aset tersebut, termasuk memburuknya status pembayaran pihak peminjam dalam kelompok tersebut;
- d. hilangnya pasar aktif dari aset keuangan akibat kesulitan keuangan; atau
- e. pihak pemberi pinjaman, dengan alasan ekonomi atau hukum sehubungan dengan kesulitan keuangan yang dialami pihak peminjam, memberikan keringanan pada pihak peminjam yang tidak mungkin diberikan jika pihak peminjam tidak mengalami kesulitan.
- f. terdapat kemungkinan bahwa pihak peminjam akan dinyatakan pailit atau melakukan reorganisasi keuangan lainnya.

Estimasi periode antara peristiwa kerugian dan identifikasinya ditentukan oleh manajemen untuk setiap portofolio yang diidentifikasi.

Pada awalnya Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak menentukan apakah terdapat bukti obyektif penurunan nilai seperti tersebut di atas secara individual. Penilaian individu dilakukan atas aset keuangan yang signifikan yang mengalami penurunan nilai. Aset keuangan yang tidak signifikan namun mengalami penurunan nilai dimasukkan dalam kelompok aset keuangan yang memiliki karakteristik risiko yang serupa dan dilakukan penilaian secara kolektif.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**h. *Impairment of financial assets (SFAS 55)*
(continued)**

**(A) *Financial assets carried at amortised cost*
(continued)**

The criteria that Bank CIMB Niaga and Subsidiary uses to determine that there is objective evidence of impairment include:

- a. *significant financial difficulty of the issuer or obligor;*
- b. *a breach of contract, default or delinquency in principal or interest payments;*
- c. *observable data indicating that there is a measurable decrease in the estimated future cash flows from a portfolio of financial assets since the initial recognition of those assets, although the decrease cannot yet be identified with the individual financial assets in the portfolio, including adverse changes in the payment status of borrowers in the portfolio;*
- d. *the disappearance of an active market for that financial asset because of financial difficulties; or*
- e. *the lenders, for economic or legal reasons relating to the borrower's financial difficulty, granting to the borrower a concession that the lender would not otherwise consider.*
- f. *it becoming probable that the borrower will enter bankruptcy or other financial reorganization.*

The estimated period between a loss occurring and its identification is determined by management for each identified portfolio.

Initially Bank CIMB Niaga and Subsidiary assesses whether objective evidence of impairment for financial asset as individually exists as described above. Individual assessment is performed on the significant impaired financial asset. The impaired financial assets which are not classified as individually significant are included in group of financial asset with similar credit risk characteristics and then assessed by using collective assessment.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**h. Penurunan nilai dari aset keuangan (PSAK 55)
(lanjutan)**

**(A) Aset keuangan yang dicatat berdasarkan biaya
perolehan diamortisasi (lanjutan)**

Jika Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak menentukan tidak terdapat bukti obyektif mengenai penurunan nilai atas aset keuangan yang dinilai secara individual, maka akun atas aset keuangan tersebut akan masuk ke dalam kelompok aset keuangan yang memiliki karakteristik risiko kredit yang serupa dan menilai penurunan nilai kelompok tersebut secara kolektif. Akun yang penurunan nilainya dinilai secara individual, dan untuk itu kerugian penurunan nilai diakui atau tetap diakui, tidak termasuk dalam penilaian penurunan nilai secara kolektif.

Jumlah kerugian penurunan nilai diukur berdasarkan selisih antara nilai tercatat aset keuangan dengan nilai kini dari estimasi arus kas masa datang yang didiskontokan menggunakan tingkat suku bunga efektif awal dari aset keuangan tersebut. Nilai tercatat aset tersebut dikurangi menggunakan cadangan kerugian penurunan nilai dan jumlah kerugian penurunan nilai diakui sebagai laba/rugi. Jika kredit yang diberikan atau investasi dimiliki hingga jatuh tempo memiliki suku bunga variabel, maka tingkat diskonto yang digunakan untuk mengukur setiap kerugian penurunan nilai adalah suku bunga efektif yang berlaku yang ditetapkan dalam kontrak.

Perhitungan nilai kini dari estimasi arus kas masa datang atas aset keuangan dengan agunan mencerminkan arus kas yang dapat dihasilkan dari pengambilalihan agunan dikurangi biaya-biaya untuk memperoleh dan menjual agunan, terlepas apakah pengambilalihan tersebut berpotensi terjadi atau tidak.

Untuk tujuan evaluasi penurunan nilai secara kolektif, aset keuangan dikelompokkan berdasarkan kesamaan karakteristik risiko kredit seperti mempertimbangkan segmentasi kredit dan status tunggakan. Karakteristik yang dipilih adalah relevan dengan estimasi arus kas masa datang dari kelompok aset tersebut yang mengindikasikan kemampuan debitur atau rekanan untuk membayar seluruh liabilitas yang jatuh tempo sesuai persyaratan kontrak dari aset yang dievaluasi.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**h. *Impairment of financial assets (SFAS 55)*
(continued)**

**(A) *Financial assets carried at amortised cost*
(continued)**

If Bank CIMB Niaga and Subsidiary assesses that there is no objective evidence of impairment for financial asset as individual, that account of financial asset will be included in a group of financial asset with similar credit risk characteristics and collectively assesses them for impairment. Accounts that are individually assessed for impairment and for which an impairment loss is or continues to be recognised are not included in a collective assessment of impairment.

The amount of the impairment loss is measured as the difference between the asset's carrying amount and the present value of estimated future cash flows discounted at the financial asset's original effective interest rate. The carrying amount of the asset is reduced through the use of an allowance impairment account and the amount of the loss is recognised as profit/loss. If a loan or held-to-maturity investment has a variable interest rate, the discount rate for measuring any impairment loss is the current effective interest rate determined under the contract.

The calculation of the present value of the estimated future cash flows of a collateralised financial asset reflects the cash flows that may result from foreclosure less costs for obtaining and selling the collateral, regardless the foreclosure is probable or not.

For the purposes of a collective evaluation of impairment, financial asset are grouped on the basis of similar credit risk characteristics such by considering credit segmentation and past due status. Those characteristics are relevant to the estimation of future cash flows for groups of such assets that indicate the debtor or counterpart ability to pay all amounts due according to the contractual terms of the assets being evaluated.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**h. Penurunan nilai dari aset keuangan (PSAK 55)
(lanjutan)**

**(A) Aset keuangan yang dicatat berdasarkan biaya
perolehan diamortisasi (lanjutan)**

Arus kas masa datang dari kelompok aset keuangan yang penurunan nilainya dievaluasi secara kolektif, diestimasi berdasarkan arus kas kontraktual dan kerugian historis yang pernah dialami atas aset-aset yang memiliki karakteristik risiko kredit yang serupa dengan karakteristik risiko kredit kelompok tersebut. Kerugian historis yang pernah dialami kemudian disesuaikan berdasarkan data terkini yang dapat diobservasi untuk mencerminkan kondisi saat ini yang tidak berpengaruh pada periode terjadinya kerugian historis tersebut dan untuk menghilangkan pengaruh kondisi yang ada pada periode historis namun sudah tidak ada lagi saat ini.

Beban penurunan nilai yang terkait dengan kredit yang diberikan dan efek-efek (di dalam kategori dimiliki hingga jatuh tempo dan kredit yang diberikan dan piutang) diklasifikasikan di dalam beban penurunan nilai.

Jika pada periode berikutnya, jumlah kerugian penurunan nilai berkurang dan pengurangan tersebut dapat dikaitkan secara obyektif pada peristiwa yang terjadi setelah penurunan nilai diakui (misalnya perbaikan pada rating kredit debitur), maka kerugian penurunan nilai yang sebelumnya diakui harus dipulihkan, baik secara langsung, atau dengan menyesuaikan pos cadangan. Jumlah pemulihan penurunan nilai diakui sebagai laba/rugi.

Ketika kredit yang diberikan tidak tertagih, kredit tersebut dihapus buku dengan menjurnal balik cadangan kerugian penurunan nilai. Kredit yang diberikan tersebut dapat dihapus buku setelah semua prosedur yang diperlukan telah dilakukan dan jumlah kerugian telah ditentukan.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**h. Impairment of financial assets (SFAS 55)
(continued)**

**(A) Financial assets carried at amortised cost
(continued)**

Future cash flows in a group of financial assets that are collectively evaluated for impairment are estimated on the basis of the contractual cash flows and historical loss experience for assets with credit risk characteristics similar to those in the group. Historical loss experience is adjusted on the basis of current observable data to reflect the effects of current conditions that did not affect the period on which the historical loss experience is based and to remove the effects of conditions in the historical period that do not currently exist.

Impairment charges relating to loans and marketable securities (held-to-maturity and loans and receivables categories) are classified in impairment charges.

If in a subsequent period, the amount of the impairment loss decreases and the decrease can be related objectively to an event occurring after the impairment was recognised (such as an improvement in the debtor's credit rating), the previously recognised impairment loss is reversed directly, or by adjusting the allowance account. The amount of the impairment reversal is recognised as profit/loss.

When a loan is uncollectible, it is written off against the related allowance for impairment loss. Such loans are written off after all the necessary procedures have been completed and the amount of the loss has been determined.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**h. Penurunan nilai dari aset keuangan (PSAK 55)
(lanjutan)**

(B) Aset yang tersedia untuk dijual

Pada setiap tanggal laporan posisi keuangan konsolidasian, Bank CIMB Niaga mengevaluasi apakah terdapat bukti yang obyektif bahwa aset keuangan atau kelompok aset keuangan mengalami penurunan nilai. Lihat Catatan 2h(A) untuk kriteria bukti obyektif adanya penurunan nilai. Penurunan yang signifikan atau penurunan jangka panjang atas nilai wajar dari investasi dalam instrumen hutang dalam klasifikasi tersedia untuk dijual di bawah biaya perolehannya merupakan bukti obyektif terjadinya penurunan nilai dan menyebabkan pengakuan kerugian penurunan nilai. Ketika terdapat bukti tersebut di atas untuk aset yang tersedia untuk dijual, kerugian kumulatif, yang merupakan selisih antara biaya perolehan dengan nilai wajar kini, dikurangi kerugian penurunan nilai aset keuangan yang sebelumnya telah diakui pada laba/rugi, dikeluarkan dari ekuitas dan diakui sebagai laba/rugi.

Jika, pada periode berikutnya, nilai wajar instrumen hutang yang diklasifikasikan dalam kelompok tersedia untuk dijual meningkat dan peningkatan tersebut dapat dihubungkan secara obyektif dengan peristiwa yang terjadi setelah pengakuan kerugian penurunan nilai pada laba/rugi, maka kerugian penurunan nilai tersebut harus dipulihkan melalui laba/rugi.

(C) Kontrak jaminan keuangan dan tagihan komitmen lainnya

Kontrak jaminan keuangan adalah kontrak yang mengharuskan penerbit untuk melakukan pembayaran yang ditetapkan untuk mengganti uang pemegang kontrak atas kerugian yang terjadi karena debitur tertentu gagal untuk melakukan pembayaran pada saat jatuh tempo, sesuai dengan ketentuan dari instrumen hutang. Jaminan keuangan tersebut diberikan kepada bank-bank, lembaga keuangan dan badan-badan lainnya atas nama debitur untuk menjamin kredit, fasilitas-fasilitas perbankan lainnya, dan penyediaan dana yang belum ditarik.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**h. *Impairment of financial assets (SFAS 55)*
(continued)**

(B) Assets classified as available-for-sale

Bank CIMB Niaga assesses at each date of the consolidated statement of financial position whether there is objective evidence that a financial asset or a group of financial assets is impaired. Refer to Note 2h(A) for the criteria of objective evidence of impairment. In the case of debt instruments classified as available-for-sale, a significant or prolonged decline in the fair value of the security below its cost is objective evidence of impairment resulting in the recognition of an impairment loss. If any such evidence exists for available-for-sale financial assets, the cumulative loss measured as the difference between the acquisition cost and the current fair value, less any impairment loss on that financial asset previously recognised in profit/loss is removed from equity and recognised as profit/loss.

If, in a subsequent period, the fair value of a debt instrument classified as available-for-sale increases and the increase can be objectively related to an event occurring after the impairment loss was recognised in profit/loss, the impairment loss is reversed through the profit/loss.

(C) Financial guarantee contracts and other commitment receivables

Financial guarantee contracts are contracts that require the issuer to make specified payments to reimburse the holder for a loss incurred because a specified debtor defaulted to make payments when due, in accordance with the terms of a debt instrument. Such financial guarantees are given to banks, financial institutions and other institutions on behalf of customers to secure loans, other banking facilities, and unused provision of funds facilities.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**h. Penurunan nilai dari aset keuangan (PSAK 55)
(lanjutan)**

(C) Kontrak jaminan keuangan dan tagihan komitmen lainnya (lanjutan)

Jaminan keuangan awalnya diakui dalam laporan keuangan konsolidasian sebesar nilai wajar pada tanggal jaminan diberikan. Nilai wajar dari jaminan keuangan pada saat dimulainya transaksi pada umumnya sama dengan provisi yang diterima untuk jaminan diberikan dengan syarat dan kondisi normal.

Setelah pengakuan awal kontrak, jaminan keuangan dicatat pada nilai yang lebih tinggi antara nilai wajar amortisasi dengan *present value* atas pembayaran liabilitas yang diharapkan akan terjadi (ketika pembayaran atas jaminan menjadi *probable*) dan selisihnya dibebankan sebagai biaya operasional lain-lain.

Cadangan kerugian penurunan nilai atas kontrak jaminan keuangan dan tagihan komitmen lainnya yang memiliki risiko kredit dihitung berdasarkan kerugian historis.

(D) Cadangan kerugian penurunan nilai aset keuangan atas kontrak jaminan keuangan yang memiliki risiko kredit dan cadangan kerugian penurunan nilai aset yang diambil alih

Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak menentukan cadangan kerugian penurunan nilai aset keuangan atas kontrak jaminan keuangan yang memiliki risiko kredit berdasarkan data kerugian historis. Sedangkan perhitungan cadangan kerugian penurunan nilai aset yang diambil alih dihitung dengan prinsip penurunan nilai sesuai Standar Akuntansi Indonesia yang berlaku.

i. Kas (PSAK 55)

Kas meliputi kas kecil, kas besar, kas di dalam Anjungan Tunai Mandiri (ATM)/Cash Deposit Machine (CDM), dan bank notes.

j. Giro pada bank lain dan Bank Indonesia (PSAK 55)

Giro pada bank lain dan Bank Indonesia (BI) diklasifikasikan sebagai kredit yang diberikan dan piutang. Lihat Catatan 2f untuk kebijakan akuntansi atas kredit yang diberikan dan piutang.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**h. *Impairment of financial assets (SFAS 55)*
(continued)**

(C) Financial guarantee contracts and other commitment receivables (continued)

Financial guarantees are initially recognised in the financial statements at fair value on the date the guarantee was given. The fair value of a financial guarantee at inception is likely to equal the premium received because all guarantees are agreed on arm's length terms.

Subsequently they are measured at the higher of amortised amount and the present value of any expected payment (when a payment under the guarantee has become probable) and the difference is charged to other operating expense.

Allowances for impairment on financial guarantee contracts and other commitment receivables with credit risk are calculated based on historical experience.

(D) Allowance for impairment losses on financial guarantee contracts with credit risk and allowance for impairment losses on foreclosed assets

Bank CIMB Niaga and Subsidiary determined the allowance for impairment losses on financial guarantee contracts with credit risk is based on historical loss data. Whereas the calculation of allowance for impairment losses of foreclosed assets was calculated using impairment principles according to applicable Indonesia Accounting Standard.

i. *Cash (SFAS 55)*

Cash includes petty cash, cash, cash in Automatic Teller Machines (ATMs)/Cash Deposit Machine (CDMs), and bank notes.

j. *Current accounts with other banks and Bank Indonesia (SFAS 55)*

Current account with other banks and Bank Indonesia (BI) are classified as loans and receivables. Refer to Note 2f for the accounting policy of loans and receivables.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**j. Giro pada bank lain dan Bank Indonesia (PSAK 55)
(lanjutan)**

Giro pada bank lain dan Bank Indonesia dinyatakan sebesar saldo giro dikurangi dengan cadangan kerugian penurunan nilai.

Giro Wajib Minimum (dahulu disebut Giro Wajib Minimum Primer) adalah simpanan minimum yang wajib dipelihara oleh Bank dalam bentuk saldo rekening giro pada BI yang besarnya ditetapkan oleh BI sebesar persentase tertentu dari dana pihak ketiga.

Penyangga Likuiditas Makroprudensial (dahulu disebut Giro Wajib Minimum Sekunder) adalah cadangan minimum yang wajib dipelihara oleh Bank dalam bentuk Sertifikat Bank Indonesia (SBI), Sertifikat Deposito Bank Indonesia (SDBI), Surat Utang Negara (SUN) dan/atau Surat Berharga Negara (SBN), yang besarnya ditetapkan BI sebesar persentase tertentu.

k. Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia (PSAK 55)

Penempatan pada bank lain dan BI diklasifikasikan sebagai kredit yang diberikan dan piutang. Lihat Catatan 2f untuk kebijakan akuntansi atas kredit yang diberikan dan piutang.

l. Efek-efek dan Obligasi Pemerintah (PSAK 55)

Efek-efek yang dimiliki terdiri dari SBI, obligasi korporasi, wesel jangka menengah, tagihan wesel ekspor, dan efek-efek pasar uang dan pasar modal lainnya.

Efek-efek dan Obligasi Pemerintah diklasifikasikan sebagai aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba/rugi, tersedia untuk dijual, dan dimiliki hingga jatuh tempo. Lihat Catatan 2f untuk kebijakan akuntansi atas aset keuangan dalam kelompok diperdagangkan, tersedia untuk dijual, dan dimiliki hingga jatuh tempo.

m. Efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali/efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali (PSAK 55)

Efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali (*reverse repo*) disajikan sebagai tagihan sebesar harga jual kembali yang disepakati dikurangi dengan selisih antara harga beli dan harga jual kembali yang disepakati (pendapatan bunga yang ditangguhkan) dan cadangan kerugian penurunan nilai. Selisih antara harga beli dan harga jual kembali yang disepakati tersebut diamortisasi dengan menggunakan suku bunga efektif sebagai pendapatan bunga selama jangka waktu sejak efek-efek itu dibeli hingga saat dijual kembali.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

j. Current accounts with other banks and Bank Indonesia (SFAS 55) (continued)

Current accounts with other banks and Bank Indonesia are stated at the outstanding balance less allowance for impairment losses.

Minimum Statutory Reserve (previously Primary Minimum Statutory Reserve) is minimum deposit that should be maintained by Bank in current account with BI in certain percentage of third party fund which is determined by BI.

Macroprudential Liquidity Buffer (previously Secondary Minimum Statutory Reserve) is minimum reserve that should be maintained by Bank in form of Bank Indonesia Certificates (SBI), Bank Indonesia Deposit Certificate (SDBI), Government Debenture Debt (SUN) and/or Government Commercial Notes (SBN), in certain percentage determined by BI.

k. Placements with other banks and Bank Indonesia (SFAS 55)

Placements with other banks and BI are classified as loans and receivables. Refer to Note 2f for the accounting policy of loans and receivables.

l. Marketable securities and Government Bonds (SFAS 55)

Marketable securities consist of SBI, corporate bonds, medium term notes, export bills receivable, and other money market and capital market securities.

Marketable securities and Government Bonds are classified as financial assets at fair value through profit/loss, available-for-sale, and held-to-maturity. Refer to Note 2f for the accounting policy of financial assets held-for-trading, available-for-sale, and held-to-maturity.

m. Securities purchased under resale agreements/securities sold under repurchase agreements (SFAS 55)

Securities purchased under resale agreements (reverse repo) are presented as receivables at the agreed resale price net of the difference between the purchase price and agreed resale price (unearned interest income) and allowance for impairment losses. The difference between the purchase price and the agreed resale price are amortised using effective interest rate as interest income over the period, commencing from the acquisition date to the resale date.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

m. Efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali/efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali (PSAK 55) (lanjutan)

Efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali (*reverse repo*) diklasifikasikan sebagai kredit yang diberikan dan piutang. Lihat Catatan 2f untuk kebijakan akuntansi atas aset keuangan yang diklasifikasikan sebagai kredit yang diberikan dan piutang.

Efek-efek yang dijual dengan janji untuk dibeli kembali (*repo*) disajikan sebagai liabilitas dalam laporan posisi keuangan konsolidasian sebesar harga beli kembali yang disepakati dikurangi selisih antara harga jual dan harga beli kembali yang disepakati (beban bunga dibayar dimuka). Selisih antara harga jual dan harga beli kembali yang disepakati tersebut diamortisasi sebagai beban bunga selama jangka waktu sejak efek-efek dijual hingga dibeli kembali.

Efek-efek yang dijual dengan janji untuk dibeli kembali diklasifikasikan sebagai liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi. Lihat Catatan 2f untuk kebijakan akuntansi atas liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi.

n. Instrumen keuangan derivatif dan lindung nilai (PSAK 55)

Akuntansi instrumen keuangan derivatif

Dalam melakukan usaha bisnisnya, Bank CIMB Niaga melakukan transaksi instrumen keuangan derivatif seperti kontrak tunai dan berjangka mata uang asing, *foreign currency swaps*, kontrak opsi mata uang asing, dan *swap* tingkat suku bunga. Instrumen keuangan derivatif dinilai dan dibukukan di laporan posisi keuangan konsolidasian pada nilai wajar dengan menggunakan harga pasar. Derivatif dicatat sebagai aset apabila memiliki nilai wajar positif dan sebagai liabilitas apabila memiliki nilai wajar negatif.

Keuntungan atau kerugian yang terjadi dari perubahan nilai wajar diakui sebagai laba/rugi.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

m. Securities purchased under resale agreements/securities sold under repurchase agreements (SFAS 55) (continued)

Securities purchased under resale agreements (reverse repo) are classified as loans and receivables. Refer to Note 2f for the accounting policy for financial assets that classified as loans and receivables.

Securities sold under repurchase agreements (repo) are presented as liabilities in the consolidated statement of financial position at the agreed repurchase price net of the difference between the selling price and the agreed repurchase price (prepaid interest expense). The difference between the selling price and the agreed repurchase price is amortised as interest expense over the period commencing from the selling date to the repurchase date.

Securities sold under repurchase agreements are classified as financial liabilities at amortised cost. Refer to Note 2f for the accounting policy for financial liabilities at amortised cost.

n. Derivative financial instruments and hedging (SFAS 55)

Accounting for derivative financial instruments

In the normal course of business, Bank CIMB Niaga enters into transactions involving derivative financial instruments such as foreign currency spot and forward contracts, foreign currency swaps, foreign currency options contracts, and interest rate swaps. Derivative financial instruments are valued and recorded on consolidated statement of financial position at their fair value using market rates. Derivatives are carried as assets when the fair value is positive and as liabilities when the fair value is negative.

Gains or losses as a result of fair value changes are recognised as current year profit/loss.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

n. Instrumen keuangan derivatif dan lindung nilai (PSAK 55) (lanjutan)

Akuntansi untuk aktivitas lindung nilai

Instrumen keuangan derivatif pada awalnya diakui di laporan posisi keuangan konsolidasian berdasarkan nilai wajar pada tanggal kontrak derivatif disepakati dan selanjutnya dinilai kembali berdasarkan nilai wajarnya. Metode untuk mengakui keuntungan atau kerugian yang terjadi tergantung pada sifat dari obyek yang dilindungi nilainya. Bank CIMB Niaga mengelompokkan derivatif sebagai (1) instrumen lindung nilai terhadap nilai wajar suatu aset atau liabilitas yang diakui atau terhadap komitmen teguh yang belum diakui (lindung nilai atas nilai wajar), atau (2) instrumen lindung nilai atas arus kas masa depan yang kemungkinan besar terjadi yang dapat diatribusikan dengan aset dan liabilitas yang telah diakui atau sebuah prakiraan transaksi yang kemungkinan besar terjadi (lindung nilai arus kas).

Walaupun merupakan sarana lindung nilai ekonomis yang efektif berdasarkan kebijakan manajemen risiko Bank CIMB Niaga, beberapa transaksi derivatif tertentu tidak memenuhi persyaratan sebagai akuntansi lindung nilai berdasarkan ketentuan PSAK 55 (Revisi 2014).

Pada awal terjadinya transaksi, Bank CIMB Niaga mendokumentasikan hubungan antara instrumen lindung nilai dan unsur yang dilindungi nilainya, juga tujuan manajemen risiko dan strategi yang diterapkan dalam melakukan berbagai macam transaksi lindung nilai. Proses dokumentasi ini menghubungkan derivatif yang ditujukan sebagai lindung nilai dengan aset dan liabilitas tertentu atau dengan komitmen atau transaksi tertentu yang diperkirakan. Bank CIMB Niaga juga mendokumentasikan penilaian apakah derivatif yang digunakan memiliki efektivitas yang tinggi dalam menandingi (*off-setting*) perubahan nilai wajar atau arus kas unsur yang dilindungi nilainya. Penilaian ini dilakukan baik pada saat permulaan lindung nilai maupun pada saat-saat berikutnya secara berkelanjutan.

Nilai wajar berbagai instrumen derivatif yang digunakan untuk tujuan lindung nilai dan mutasi pada cadangan lindung nilai di ekuitas diungkapkan dalam Catatan 11.

Lindung nilai atas nilai wajar

Perubahan dari nilai wajar atas derivatif yang ditujukan dan memenuhi kualifikasi sebagai lindung nilai atas nilai wajar, diakui sebagai laba/rugi, termasuk dengan perubahan nilai wajar dari aset atau liabilitas yang dilindungi nilai yang diatribusikan sebagai risiko yang dilindungi nilai. Nilai bersih dimasukkan ke dalam bagian tidak efektif dalam keuntungan atau kerugian kontrak derivatif.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

n. Derivative financial instruments and hedging (SFAS 55) (continued)

Accounting for hedging activities

Derivative financial instruments are initially recognised in the consolidated statement of financial position at fair value on the date a derivative contract is entered into and subsequently are remeasured at their fair values. The method of recognising the resulting gain or loss is dependent on the nature of the item being hedged. Bank CIMB Niaga designates certain derivatives as either (1) a hedge of the fair value of a recognised asset or liability or of an unrecognised firm commitment (fair value hedge), or (2) a hedge of highly probable future cash flows attributable to a recognised assets or liability or a forecasted transaction (cash flow hedge).

Certain derivative transactions, whilst providing effective economic hedges under Bank CIMB Niaga's risk management policies, do not qualify for hedge accounting under the specific rules in SFAS 55 (Revised 2014).

At the inception of transaction, Bank CIMB Niaga documents the relationship between hedging instruments and hedged items, as well as its risk management objective and strategy for undertaking various hedge transactions. This process includes linking all derivatives designated as hedges to specific assets and liabilities or specific firm commitments or forecast transactions. Bank CIMB Niaga also documents its assessment, as to whether the derivatives that are used in hedging transactions are highly effective in off-setting changes in fair values or cash flows of hedged items. This assessment is performed at the hedge inception and on an ongoing basis.

The fair values of various derivative instruments used for hedging purposes and movements on the hedging reserve in equity are disclosed in Note 11.

Fair value hedge

Changes in the fair value of derivatives that are designated and qualified as fair value hedges are recognised as profit/loss, together with any changes in the fair value of the hedged asset or liability that are attributable to the hedged risk. The net result is included as ineffectiveness in the gain or loss on derivative contracts.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**n. Instrumen keuangan derivatif dan lindung nilai
(PSAK 55) (lanjutan)**

Akuntansi untuk aktivitas lindung nilai (lanjutan)

Ketika instrumen lindung nilai tidak lagi memenuhi kriteria lindung nilai secara akuntansi, perubahan nilai tercatat dari item yang dilindungi nilai yang menggunakan metode suku bunga efektif, diamortisasi melalui laba/rugi selama periode hingga jatuh tempo dan dicatat sebagai beban bunga.

o. Kredit yang diberikan (PSAK 55)

Kredit yang diberikan adalah penyediaan uang atau tagihan yang dapat disetarakan dengan kas, berdasarkan persetujuan atau kesepakatan pinjam-meminjam dengan peminjam, mewajibkan pihak peminjam untuk melunasi hutang berikut bunganya setelah jangka waktu tertentu.

Kredit yang diberikan diklasifikasikan sebagai kredit yang diberikan dan piutang. Lihat Catatan 2f untuk kebijakan akuntansi atas kredit yang diberikan dan piutang.

Termasuk dalam kredit yang diberikan adalah pembiayaan syariah yang terdiri dari piutang murabahah, piutang qardh, pembiayaan musyarakah, pembiayaan mudharabah, dan ijarah. Murabahah adalah akad jual beli barang dengan harga jual sebesar biaya perolehan ditambah keuntungan (margin) yang disepakati dan penjual harus mengungkapkan biaya perolehan barang tersebut kepada pembeli. Qardh adalah akad pinjam meminjam dana tanpa imbalan dengan liabilitas pihak peminjam mengembalikan pokok pinjaman secara sekaligus atau cicilan dalam jangka waktu tertentu. Musyarakah adalah akad kerjasama antara dua pihak atau lebih untuk suatu usaha tertentu, dimana masing-masing pihak memberikan kontribusi dana dengan ketentuan bahwa keuntungan dibagi berdasarkan kesepakatan sedangkan kerugian berdasarkan porsi kontribusi dana. Dana tersebut meliputi kas atau aset nonkas yang diperkenankan oleh syariah. Mudharabah adalah akad kerjasama usaha antara Bank CIMB Niaga sebagai pemilik dana (shahibul maal) dan nasabah selaku pengelola dana (mudharib), menjalankan usaha dengan penentuan awal keuntungan atau kerugian (nisbah). Ijarah adalah akad sewa-menyewa antara pemilik (obyek sewa) dan penyewa untuk mendapatkan imbalan atas obyek sewa yang disewakannya.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**n. Derivative financial instruments and hedging
(SFAS 55) (continued)**

Accounting for hedging activities (continued)

If the hedge no longer meets the criteria for hedge accounting, the adjustment to the carrying amount of a hedged item for which the effective interest method used is amortised to profit/loss over the period to maturity and recorded as interest expense.

o. Loans (SFAS 55)

Loans represent provision of cash or cash equivalent based on agreements with borrowers, where borrowers required to repay their debts with interest after specified periods.

Loans are classified as loans and receivables. Refer to Note 2f for the accounting policy of loans and receivables.

Loans include sharia financing which consist of murabahah receivables, qardh receivables, musyarakah financing, mudharabah financing, and ijarah. Murabahah is an agreement for the sale and purchase of goods with sales price equivalent to cost plus agreed margin, and the seller should inform the purchase cost to buyer. Qardh is a loan/borrowing funds without profit wherein the borrower return the principal of the loan at lump sum or on installment over certain period. Musyarakah is an agreement between investors (musyarakah partners) to have a join-venture in a partnership, at an agreed nisbah sharing portion, while losses will be proportionately distributed based on the capital contribution. These funds including cash or non-cash assets which are allowed by sharia. Mudharabah is an agreement between Bank CIMB Niaga as an owner of funds (shahibul maal) and customer as a fund manager (mudharib) to run a business with pre-defined terms of gain or loss (nisbah). Ijarah is a lease agreement between lessor and lessee to get margin from leased object.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

o. Kredit yang diberikan (PSAK 55) (lanjutan)

Pembiayaan syariah disajikan sebesar jumlah pembiayaan dikurangi dengan cadangan kerugian penurunan nilai dengan jumlah minimum berdasarkan PBI No. 7/2/PBI/2005 tanggal 20 Januari 2005 tentang "Penilaian Kualitas Aktiva Bank Umum" yang diubah dengan peraturan BI No. 8/2/PBI/2006 tanggal 30 Januari 2006 dan peraturan BI No. 9/6/PBI/2007 tanggal 30 Maret 2007 serta peraturan BI No. 11/2/PBI/2009 tanggal 29 Januari 2009 dan terakhir melalui peraturan BI No.14/15/PBI/2012 tanggal 24 Oktober 2012. Berlaku sejak Januari 2015, Otoritas Jasa Keuangan (OJK) menerbitkan peraturan OJK baru No.16/POJK.03/2014 tanggal 18 November 2014 sebagaimana diubah dengan POJK No.19/POJK.03/2018 tanggal 20 September 2018 dan Surat Edaran OJK No.8/SEOJK.03/2015 tanggal 10 Maret 2015 tentang Penilaian Kualitas Aset Bank Umum Syariah dan Unit Usaha Syariah.

Pembiayaan syariah dengan akad Murabahah disajikan sebesar jumlah pembiayaan dikurangi cadangan kerugian penurunan nilai sesuai dengan PSAK 102 (2016) – Akuntansi Murabahah menggantikan PSAK 102 (2007).

Restrukturisasi kredit meliputi modifikasi persyaratan kredit, konversi kredit menjadi saham atau instrumen keuangan lainnya dan/atau kombinasi dari keduanya.

Kredit yang direstrukturisasi disajikan sebesar nilai yang lebih rendah antara nilai tercatat kredit pada tanggal restrukturisasi atau nilai tunai penerimaan kas masa depan setelah restrukturisasi. Kerugian akibat selisih antara nilai tercatat kredit pada tanggal restrukturisasi dengan nilai tunai penerimaan kas masa depan setelah restrukturisasi diakui sebagai laba/rugi. Setelah restrukturisasi, semua penerimaan kas masa depan yang ditetapkan dalam persyaratan baru dicatat sebagai pengembalian pokok kredit yang diberikan dan pendapatan bunga sesuai dengan syarat-syarat restrukturisasi.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

o. Loans (SFAS 55) (continued)

Sharia financing is stated at their outstanding balance less their allowance for impairment losses which have been determined using BI criteria in accordance with BI regulation No. 7/2/PBI/2005 dated 20 January 2005 on "Asset Quality Ratings for Commercial Banks" which was amended by BI regulation No. 8/2/PBI/2006 dated 30 January 2006 and BI regulation No. 9/6/PBI/2007 dated 30 March 2007 and BI regulation No.11/2/PBI/2009 dated 29 January 2009 and latest amended by BI regulation No.14/15/PBI/2012 dated 24 October 2012. Starting January 2015, Financial Services Authority (OJK) issued new regulation No.16/POJK.03/2014 dated 18 November 2014 as amended in POJK No.19/POJK.03/2018 dated 20 September 2018 and OJK Circular Letter No.8/SEOJK.03/2015 dated 10 March 2015 concerning Asset Quality Assessment on Sharia Bank and Sharia Business Unit.

Sharia financing with Murabahah agreement is stated at their outstanding balance less allowance for impairment losses as required by SFAS 102 (2016) – Accounting for Murabahah as amendment of SFAS 102 (2007).

Loan restructuring may involve a modification of the terms of the loans, conversion of loans into equity or other financial instruments and/or a combination of both.

Restructured loans are stated at the lower of carrying value of the loan at the time of restructuring or net present value of the total future cash receipts after restructuring. Losses arising from any excess of the carrying value of the loan at the time of restructuring over the net present value of the total future cash receipts after restructuring are recognised as profit/loss. Thereafter, all cash receipts under the new terms shall be accounted for as the recovery of principal and interest revenue, in accordance with the restructuring scheme.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

p. Piutang pembiayaan konsumen (PSAK 55)

Piutang pembiayaan konsumen Entitas Anak diklasifikasikan sebagai kredit yang diberikan dan piutang. Lihat Catatan 2f untuk kebijakan akuntansi atas kredit yang diberikan dan piutang.

Pada saat pengakuan awal, piutang pembiayaan konsumen diukur pada nilai wajar atau nilai wajar ditambah/dikurangi biaya dan pendapatan transaksi (jika ada). Pada saat pengakuan awal, nilai wajar pembiayaan konsumen merupakan jumlah piutang dikurangi pendapatan yang ditangguhkan.

Selanjutnya, piutang pembiayaan konsumen diukur dengan biaya perolehan diamortisasi menggunakan metode suku bunga efektif setelah dikurangi dengan pendapatan yang ditangguhkan dan cadangan kerugian penurunan nilai.

Pendapatan pembiayaan konsumen Entitas Anak yang belum diakui merupakan selisih antara jumlah keseluruhan pembayaran angsuran yang akan diterima dari konsumen dan jumlah pokok pembiayaan, yang diakui sebagai penghasilan sepanjang jangka waktu kontrak berdasarkan suatu tarif pengembalian menurut kontrak yang dihitung secara berkala atas nilai investasi bersih terhitung sejak pembiayaan konsumen dilakukan.

Penyelesaian kontrak sebelum masa pembiayaan konsumen berakhir diperlakukan sebagai pembatalan kontrak pembiayaan konsumen dan keuntungan atau kerugian yang timbul diakui sebagai laba/rugi periode berjalan.

Dalam pembiayaan bersama, Entitas Anak berhak menentukan tingkat bunga yang lebih tinggi kepada konsumen dibandingkan dengan tingkat bunga yang ditetapkan dalam perjanjian pembiayaan bersama dengan penyedia fasilitas pembiayaan bersama.

Piutang pembiayaan bersama "without recourse" disajikan di laporan posisi keuangan konsolidasian secara bersih. Pendapatan pembiayaan konsumen dan beban bunga yang terkait dengan pembiayaan bersama "without recourse" disajikan secara bersih sebagai laba/rugi.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

p. Consumer financing receivables (SFAS 55)

The Subsidiary' consumer financing receivables are classified as loans and receivables. Refer to Note 2f for the accounting policy of loans and receivables.

Consumer financing receivables are initially measured at fair value or fair value plus/minus transaction costs and income (if any). At initial recognition, the fair value of consumer financing receivable represents the receivable deducted by unearned income.

Subsequently, consumer financing receivables is measured at amortised cost using the effective interest rate method net of unearned income on consumer financing and allowance for impairment losses.

The Subsidiary' unearned consumer financing income is the difference between total installments to be received from customers and total financing which is recognised as earned income over the term of the contract based on a contract rate of return on the net investment commencing at the time the consumer financing is executed.

Early termination is treated as a cancellation of an existing contract and the resulting gain or loss is charged as current period profit/loss.

For joint financing agreements, the Subsidiary has the right to set higher interest rate to the consumer than stated in the joint financing agreement with the joint financing provider.

Joint financing receivables without recourse are presented on a net basis in the consolidated statement of financial position. Consumer financing income and interest expenses related to joint financing without recourse are presented on a net basis as profit/loss.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**p. Piutang pembiayaan konsumen (PSAK 55)
(lanjutan)**

Jaminan kendaraan yang dikuasai kembali oleh Entitas Anak dinyatakan berdasarkan nilai terendah antara nilai tercatat piutang pembiayaan konsumen atau nilai realisasi bersih. Selisih antara nilai tercatat dan nilai realisasi bersih dicatat sebagai cadangan kerugian penurunan nilai dan dibebankan sebagai laba/rugi. Dalam upaya penyelesaian piutang, konsumen memberi kuasa kepada Entitas Anak untuk menjual kendaraan ataupun melakukan tindakan lainnya bila terjadi wanprestasi terhadap perjanjian pembiayaan. Jika harga jual jaminan kendaraan lebih rendah dibandingkan dengan nilai saldo piutang pembiayaan, maka selisih tersebut dibebankan sebagai laba/rugi. Apabila harga jual jaminan kendaraan lebih tinggi dibandingkan dengan nilai saldo piutang pembiayaan, maka selisih tersebut akan dikembalikan kepada konsumen.

q. Piutang sewa pembiayaan (PSAK 55)

Piutang sewa pembiayaan Entitas Anak diklasifikasikan sebagai kredit yang diberikan dan piutang. Lihat Catatan 2f untuk kebijakan akuntansi atas kredit yang diberikan dan piutang.

Pada saat pengakuan awal, piutang sewa pembiayaan diukur pada nilai wajar atau nilai wajar ditambah/dikurangi biaya dan pendapatan transaksi. Selanjutnya, piutang sewa pembiayaan diukur dengan biaya perolehan diamortisasi menggunakan metode suku bunga efektif. Pendapatan sewa pembiayaan yang belum diakui merupakan selisih antara jumlah keseluruhan pembayaran angsuran yang akan diterima dengan jumlah pokok pembiayaan yang akan diakui sebagai penghasilan sesuai dengan jangka waktu kontrak dengan menggunakan metode tingkat suku bunga efektif.

Kontrak sewa pembiayaan yang dilakukan Entitas Anak dikategorikan sebagai 'direct financing lease' dan pendapatan sewa pembiayaan tersebut dilaporkan menurut metode pembiayaan. Dengan metode ini, kelebihan dari piutang sewa pembiayaan dan nilai sisa yang terjamin atas harga perolehan aset yang bersangkutan dicatat sebagai pendapatan sewa pembiayaan yang ditangguhkan, yang akan diakui sebagai pendapatan sesuai dengan jangka waktu kontrak sewa pembiayaan berdasarkan suatu tarif pengembalian konstan berkala atas nilai investasi bersih terhitung sejak sewa pembiayaan tersebut ditandatangani.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**p. Consumer financing receivables (SFAS 55)
(continued)**

Net realisable value of repossessed vehicle obtained by the Subsidiary are stated at the lower of related consumer financing receivables' carrying value or net realisable value of the repossessed assets. The difference between the carrying value and net realisable value is recorded as allowance for impairment losses and is charged as profit/loss. In case of default, the consumer gives the right to the Subsidiary to sell repossessed assets or take any other actions to settle the outstanding consumer financing receivables. If the sale price of the repossessed vehicles is lower compared to the consumer financing receivable, then the difference is charged as profit/loss. If the sale price of the repossessed vehicles is higher compared to the consumer financing receivable, then the difference will be paid back to the consumers.

q. Financing lease receivables (SFAS 55)

The Subsidiary' financing lease receivables are classified as loans and receivables. Refer to Note 2f for the accounting policy of loans and receivables.

Financing lease receivables are initially measured at fair value or fair value plus/minus transaction costs and transaction income. Subsequently, financing lease receivable is measured at amortised cost using the effective interest rate method. Unearned lease income is the difference between total installments to be received and total financing which is recognised as income over the term of the contract using effective interest rate.

The lease contracts entered into by the Subsidiary are classified as direct financing leases and accordingly lease income is reported under the financing method. Under this method, the excess of gross lease receivables plus guaranteed residual value of the assets is recorded as unearned lease income, which is recognised as lease income over the term of the lease contracts at a constant periodic rate of return on the investment commencing in the month of the lease contract is executed.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

r. Tagihan dan liabilitas akseptasi (PSAK 55)

Tagihan akseptasi diklasifikasikan sebagai kredit yang diberikan dan piutang. Lihat Catatan 2f untuk kebijakan akuntansi atas kredit yang diberikan dan piutang.

Liabilitas akseptasi diklasifikasikan sebagai liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi. Lihat Catatan 2f untuk kebijakan akuntansi atas liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi.

s. Penyertaan (PSAK 15)

Penyertaan merupakan penanaman dana dalam bentuk saham pada perusahaan non- publik yang bergerak di bidang jasa keuangan untuk tujuan jangka panjang, yang dicatat pada nilai estimasinya yaitu harga perolehan.

t. Aset tetap dan penyusutan (PSAK 16)

Pada tanggal 1 Januari 2016, Bank CIMB Niaga melakukan perubahan kebijakan akuntansi atas tanah dan bangunan dari model biaya menjadi model revaluasi.

Tanah dan bangunan disajikan sebesar nilai wajar, dikurangi akumulasi penyusutan untuk bangunan dan akumulasi rugi penurunan nilai (jika ada). Penilaian terhadap tanah dan bangunan dilakukan oleh penilai independen eksternal. Penilaian atas aset tersebut dilakukan secara berkala (setiap 3 - 5 tahun) untuk memastikan bahwa nilai wajar aset yang direvaluasi tidak berbeda secara material dengan nilai tercatatnya. Akumulasi penyusutan pada tanggal revaluasi dieliminasi terhadap nilai tercatat bruto aset dan nilai netonya disajikan kembali sebesar nilai revaluasian aset tetap.

Selisih penilaian kembali aset tetap dikreditkan ke akun "cadangan revaluasi aset tetap" yang disajikan pada bagian ekuitas. Surplus revaluasi aset tetap selanjutnya dialihkan kepada saldo laba saat aset tersebut dihentikan pengakuannya.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

r. Acceptance receivables and payables (SFAS 55)

Acceptance receivables are classified as loans and receivables. Refer to Note 2f for the accounting policy of loans and receivables.

Acceptance payables are classified as financial liabilities at amortised cost. Refer to Note 2f for the accounting policy for financial liabilities are measured at amortised cost.

s. Investments (SFAS 15)

Investments represent share investments in non-public companies engaged in the financial services industry held for the long term, which is recorded at estimated value being its acquisition cost.

t. Fixed assets and depreciation (SFAS 16)

On 1 January 2016, Bank CIMB Niaga changed its accounting policies of land and buildings from cost model to revaluation model.

Land and buildings are presented at fair value less accumulated depreciation for buildings and accumulated impairment loss (if any). Valuation of land and buildings are performed by certified external independent valuers. Valuations are performed with sufficient regularity (every 3 - 5 years) to ensure that the fair value of revalued asset does not differ materially from its carrying amount. Any accumulated depreciation at the date of revaluation is eliminated against the gross carrying amount of the asset, and the net amount is restated to the revalued amount of the asset.

The difference resulting from the revaluation of such fixed assets is credited to the "reserve on revaluation of fixed asset" account presented in the equity section. The revaluation surplus of fixed assets is transferred directly to retained earnings when the asset is derecognised.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

t. Aset tetap dan penyusutan (PSAK 16) (lanjutan)

**t. Fixed assets and depreciation (SFAS 16)
(continued)**

Aset tetap, selain tanah dan bangunan, diakui sebesar harga perolehan setelah dikurangi akumulasi penyusutan.

Fixed assets besides land and buildings are recognised at cost less accumulated depreciation.

Harga perolehan mencakup semua pengeluaran yang terkait secara langsung dengan perolehan aset tetap.

Historical cost includes expenditure that is directly attributable to the acquisition of fixed assets.

Tanah tidak disusutkan.

Land is not depreciated.

Penyusutan aset tetap selain tanah dihitung dengan menggunakan metode garis lurus untuk mengalokasikan harga perolehan atau nilai setelah penilaian kembali mencapai nilai sisa sepanjang estimasi masa manfaatnya sebagai berikut:

Depreciation on fixed assets other than land are calculated on the straight-line method to allocate their cost or revalued amount to their residual values over their estimated useful lives as follows:

	Tahun/Years	Tarif/Rates	
Bangunan	20	5%	<i>Buildings</i>
Renovasi bangunan milik sendiri	5	20%	<i>Renovation of owned buildings</i>
Instalasi (listrik, penyejuk udara, telepon, telex)	5	20%	<i>Installations (electricity, air conditioning, telephone, telex)</i>
Perlengkapan dan perabot kantor	5	20%	<i>Office equipment and furniture</i>
Kendaraan bermotor	8	13%	<i>Motor vehicle</i>
Anjungan Tunai Mandiri (ATM)	10	10%	<i>Automatic Teller Machines (ATMs)</i>

Apabila nilai tercatat aset lebih besar dari nilai yang dapat diperoleh kembali, nilai tercatat aset diturunkan menjadi sebesar nilai yang dapat diperoleh kembali, dengan menggunakan nilai tertinggi antara harga jual neto dan nilai pakai.

When the carrying amount of an asset is greater than its estimated recoverable amount, it is written down immediately to its recoverable amount, which is determined as the higher of net selling price or value in use.

Apabila aset tetap tidak digunakan lagi atau dijual, maka nilai perolehan dan akumulasi penyusutannya dihapuskan dari laporan keuangan konsolidasian. Keuntungan atau kerugian yang terjadi, diakui sebagai laba/rugi periode terjadinya.

When assets are retired or disposed, their costs and the related accumulated depreciation are eliminated from the consolidated financial statements. The resulting gains or losses are recognised as related period's profit/loss.

Biaya pemeliharaan dan perbaikan dicatat sebagai beban pada saat terjadinya. Pengeluaran yang memperpanjang masa manfaat aset dikapitalisasi dan disusutkan.

Maintenance and repair cost are charged as an expense when incurred. Expenditure that extends the useful life of assets is capitalised and depreciated.

Aset dalam pembangunan merupakan aset yang masih dalam proses pembangunan dan belum siap untuk digunakan, serta dimaksudkan untuk dipergunakan dalam kegiatan usaha. Aset ini dicatat sebesar biaya yang telah dikeluarkan.

Construction in progress consist of assets that are still in progress of construction and not yet ready for use and are intended to be used in business activity. This account is recorded based on the amount paid.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

u. Aset tidak berwujud (PSAK 19)

Aset tidak berwujud diakui jika, dan hanya jika, biaya perolehan aset tersebut dapat diukur secara andal dan kemungkinan besar Bank akan memperoleh manfaat ekonomis masa depan dari aset tersebut. Aset tidak berwujud terdiri dari perangkat lunak yang dibeli Bank.

Perangkat lunak yang dibeli oleh Bank dicatat sebesar biaya perolehan dikurangi akumulasi amortisasi. Metode amortisasi, estimasi masa manfaat dan nilai residual ditelaah pada setiap akhir tahun pelaporan dan disesuaikan jika dianggap tepat. Masa manfaat perangkat lunak adalah lima hingga lima belas tahun. Metode amortisasi yang digunakan adalah garis lurus.

Tidak terdapat aset tidak berwujud yang tidak dapat diestimasi umur ekonomisnya.

v. Aset yang diambil alih

Aset yang diambil alih (AYDA) adalah aset yang diperoleh Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak, baik melalui pelelangan maupun diluar pelelangan berdasarkan penyerahan secara sukarela oleh pemilik agunan atau berdasarkan kuasa untuk menjual diluar lelang dari pemilik agunan dalam hal debitur tidak memenuhi kewajibannya kepada Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak. AYDA merupakan jaminan kredit yang diberikan yang telah diambil alih sebagai bagian dari penyelesaian kredit yang diberikan. Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak memiliki kebijakan untuk selalu berusaha menjual AYDA untuk menyelesaikan sisa kewajiban debitur.

AYDA diakui sebesar nilai bersih yang dapat direalisasi (*net realisable value*), yaitu nilai wajar agunan setelah dikurangi estimasi biaya pelepasan. Kelebihan saldo kredit yang diberikan yang belum dilunasi oleh peminjam di atas nilai dari AYDA, dibebankan terhadap cadangan kerugian penurunan nilai kredit yang diberikan.

Biaya pemeliharaan atas AYDA yang terjadi setelah pengambilalihan atau akuisisi aset dibebankan sebagai laba/rugi pada saat terjadinya. Keuntungan atau kerugian dari penjualan aset yang diambil alih diakui sebagai laba/rugi periode berjalan.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

u. Intangible Assets (SFAS 19)

Intangible assets are recognised if, and if only when its cost can be measured reliably and it is probable that expected future benefits that are attributable to it will flow to the Bank. Intangible assets consist of computer software that are purchased by the Bank.

Software purchased by the Bank is recorded at cost less accumulated amortisation. Amortisation method, estimated useful life and residual value is reviewed at end of reporting period and adjusted if necessary. The useful lives of software is between five to fifteen years. The amortisation method used is straight line method.

There are no intangible assets which its economic life can not be estimated.

v. Foreclosed assets

Foreclosed assets represent assets acquired by Bank CIMB Niaga and Subsidiary, both from auction and non-auction based on voluntary transfer by the debtors or based on debtors' approval to sell the collateral where the debtors could not fulfill their obligations to Bank CIMB Niaga and Subsidiary. Foreclosed assets represent loan collateral acquired in settlement of loans. Bank CIMB Niaga and Subsidiary has policy to sell foreclosed assets to settle debtors' liabilities.

Foreclosed assets are recognised at their net realisable value. Net realisable value is the fair value of the foreclosed assets less estimated cost of liquidating the foreclosed assets. Any excess of the loan balance over the value of the foreclosed assets, which is not recoverable from the borrower, is charged to the allowance for impairment losses of loans and receivables.

Maintenance costs of foreclosed assets subsequent to the foreclosure or acquisition of the assets are charged as current year profit/loss as incurred. Gains or losses from sale of foreclosed assets are charged as current period profit/loss as incurred.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

w. Beban dibayar dimuka dan aset lain-lain (PSAK 55)

Beban dibayar dimuka merupakan pembayaran kepada pihak lain yang telah dilakukan namun belum merupakan beban pada saat pembayaran dilakukan. Beban dibayar dimuka akan digunakan untuk aktivitas Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak di masa mendatang. Beban dibayar dimuka akan diakui sebagai beban pada saat diamortisasi sesuai dengan masa manfaatnya.

Termasuk dalam beban dibayar dimuka adalah beban asuransi dan beban sewa ditanggungkan. Beban sewa ditanggungkan merupakan pembayaran dimuka terkait sewa gedung kantor yang diamortisasi selama masa sewa dan dimulai sejak gedung digunakan.

Termasuk di dalam aset lain-lain antara lain adalah jaminan keanggotaan dan uang muka jaminan.

Jaminan keanggotaan dan uang muka jaminan dicatat sebesar harga perolehan dan diamortisasi berdasarkan masa berlakunya.

x. Liabilitas segera (PSAK 55)

Liabilitas segera adalah liabilitas Bank kepada pihak lain yang sifatnya wajib segera dibayarkan sesuai perjanjian yang ditetapkan sebelumnya.

Liabilitas segera disajikan sebesar biaya perolehan yang diamortisasi. Lihat Catatan 2f untuk kebijakan akuntansi atas liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi.

y. Simpanan nasabah dan simpanan dari bank lain (PSAK 55)

Simpanan nasabah adalah dana yang dipercayakan oleh masyarakat (selain bank) kepada Bank CIMB Niaga berdasarkan perjanjian penyimpanan dana. Termasuk dalam pos ini adalah giro, tabungan, deposito berjangka, sertifikat deposito dan bentuk lain yang dapat dipersamakan dengan itu.

Simpanan dari bank lain terdiri dari liabilitas terhadap bank lain, baik di dalam maupun luar negeri, dalam bentuk giro, *interbank call money*, deposito berjangka, dan sertifikat deposito.

Simpanan dari nasabah dan dari bank lain diklasifikasikan sebagai liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi. Lihat Catatan 2f untuk kebijakan akuntansi atas liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

w. Prepaid expenses and other assets (SFAS 55)

Prepaid expenses are payments made to other parties but have not been recognised as expense at the time of payment. Prepaid expenses will be used for Bank CIMB Niaga's and Subsidiary activities in the future. Prepaid expenses are recognised as expenses during the amortisation in accordance with the expected period of benefit.

Included in prepaid expenses are insurance expense and deferred rental cost. Deferred rental cost is advance payment for rent of office building which will be amortised for rental period when building is in use.

Included in other assets are amongst others security and membership deposits.

Security and membership deposits are recorded based on cost and amortised based on the expected period of benefit.

x. Obligations due immediately (SFAS 55)

Obligations due immediately represent Bank liabilities to other parties that immediately paid in accordance with terms of the relevant agreements.

Obligations due immediately are presented at the amortised cost. Refer to Note 2f for the accounting policy for financial liabilities measured at amortised cost.

y. Deposits from customers and deposits from other banks (SFAS 55)

Deposits from customers are the funds placed by customers (excluding banks) with Bank CIMB Niaga based on fund deposit agreements. Included in this account are demand deposits, saving deposits, time deposits, certificates of deposits, and other forms which are similar.

Deposits from other banks represent liabilities to domestic and overseas banks, in the form of demand deposits, inter-bank call money, time deposits, and certificates of deposit.

Deposits from customers and other banks are classified as financial liabilities measured at amortised cost. Refer to Note 2f for the accounting policy for financial liabilities measured at amortised cost.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

z. Efek-efek yang diterbitkan (PSAK 55)

Efek-efek yang diterbitkan adalah obligasi yang diterbitkan dan diklasifikasikan sebagai liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi (lihat Catatan 2f untuk kebijakan akuntansi atas liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi).

Biaya transaksi yang timbul sehubungan dengan penerbitan efek-efek dikurangkan dari hasil penerbitan efek-efek bersangkutan. Selisih antara hasil emisi bersih dengan nilai nominal obligasi diakui sebagai diskonto yang diamortisasi selama umur obligasi.

Sukuk Mudharabah yang diterbitkan disajikan sebesar nilai nominal. Biaya-biaya yang timbul dari penerbitan surat berharga dicatat sebagai beban yang ditanggungkan yang disajikan dalam akun "Aset Lainnya" dan diamortisasi secara garis lurus selama jangka waktu surat berharga.

aa. Pinjaman yang diterima dan pinjaman subordinasi (PSAK 55)

Pinjaman yang diterima termasuk pinjaman yang diterima Entitas Anak dari berbagai bank dan institusi keuangan, termasuk fasilitas *joint financing*. Fasilitas *joint financing with recourse* oleh Entitas Anak disajikan secara *gross*, yaitu sebanyak kredit yang diberikan kepada konsumen dan pinjaman yang diterima dari bank dicatat dalam nilai secara penuh.

Pada pengukuran awal pinjaman diterima dan pinjaman subordinasi disajikan sebesar nilai wajar dikurangi dengan biaya transaksi yang dapat diatribusikan langsung dengan perolehan/penerbitan pinjaman dan obligasi subordinasi.

Pinjaman yang diterima dan pinjaman subordinasi diklasifikasikan sebagai liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi (lihat Catatan 2f untuk kebijakan akuntansi atas liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi).

ab. Pendapatan dan beban bunga (PSAK 55)

Pendapatan dan beban bunga untuk semua instrumen keuangan dengan *interest bearing* dicatat dalam pendapatan bunga dan beban bunga menggunakan metode suku bunga efektif.

Metode suku bunga efektif adalah metode yang digunakan untuk menghitung biaya perolehan diamortisasi dari aset keuangan atau liabilitas keuangan dan metode untuk mengalokasikan pendapatan bunga atau beban bunga selama periode yang relevan.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

z. Marketable securities issued (SFAS 55)

Marketable securities issued is the issuance of bond which is classified as financial liabilities measured at amortised cost (refer to Note 2f for the accounting policy for financial liabilities at amortised cost).

Transaction cost in relation with the marketable securities issued is deducted from the related marketable securities issued. Any difference between bond issuance costs and nominal of bond is recognised as discount and will be amortised based on bond's period.

Sukuk mudharabah issued are stated at their nominal value. Issuance costs of the notes is recorded as deferred charges which presented under "Other Assets-others" and amortised using straight line method over the period of the notes.

aa. Borrowings and subordinated loans (SFAS 55)

Borrowings include borrowings received by Subsidiary from various banks and financial institutions, including joint financing facilities. Joint financing facilities with recourse by Subsidiary are presented gross, i.e. loans granted to customers and borrowings received from banks are recorded at their full amount.

Borrowings and subordinated loans are initially presented at fair value less directly attributable transaction costs.

Borrowings and subordinated loans are classified as financial liabilities measured at amortised cost (refer to Note 2f for the accounting policy for financial liabilities measured at amortised cost).

ab. Interest income and expense (SFAS 55)

Interest income and expense for all interest bearing financial instruments are recorded within interest income and interest expense using the effective interest rate method.

The effective interest rate method is a method of calculating the amortised cost of a financial asset or a financial liability and method of allocating the interest income or interest expense over the relevant period.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

ab. Pendapatan dan beban bunga (PSAK 55) (lanjutan)

Suku bunga efektif adalah suku bunga yang secara tepat mendiskontokan estimasi pembayaran atau penerimaan kas di masa datang selama perkiraan umur dari instrumen keuangan, atau bilamana tepat, digunakan periode yang lebih singkat untuk memperoleh nilai tercatat bersih dari aset keuangan atau liabilitas keuangan. Pada saat menghitung suku bunga efektif, Bank dan Entitas Anak mengestimasi arus kas dengan mempertimbangkan seluruh persyaratan kontraktual dalam instrumen keuangan tersebut seperti pelunasan dipercepat, opsi beli (*call option*), dan opsi serupa lainnya, namun tidak mempertimbangkan kerugian kredit di masa datang. Perhitungan ini mencakup seluruh komisi, provisi, dan bentuk lain yang dibayarkan atau diterima oleh para pihak dalam kontrak yang merupakan bagian tak terpisahkan dari suku bunga efektif, biaya transaksi, dan seluruh premi atau diskon lainnya.

Jika aset keuangan atau kelompok aset keuangan serupa telah diturunkan nilainya sebagai akibat kerugian penurunan nilai, maka pendapatan bunga yang diperoleh setelahnya diakui atas bagian aset keuangan yang tidak mengalami penurunan nilai, berdasarkan suku bunga yang digunakan untuk mendiskonto arus kas masa datang dalam menghitung kerugian penurunan nilai.

Pendapatan bunga dan beban bunga diakui berdasarkan metode suku bunga efektif.

Pendapatan bunga atas kredit yang diberikan atau aset produktif lainnya yang diklasifikasikan sebagai bermasalah diakui pada saat pendapatan tersebut diterima. Pada saat aset keuangan diklasifikasikan sebagai bermasalah, bunga yang telah diakui tetapi belum tertagih akan dibatalkan pengakuannya. Selanjutnya bunga yang dibatalkan tersebut diakui sebagai tagihan kontinjensi.

Pendapatan syariah terdiri dari keuntungan murabahah, pendapatan ijarah muntahiyah bittamlik, bagi hasil pembiayaan mudharabah dan musyarakah, serta pendapatan qardh.

Keuntungan murabahah dan pendapatan ijarah muntahiyah bittamlik diakui selama periode akad berdasarkan konsep akrual. Pendapatan bagi hasil pembiayaan mudharabah dan musyarakah diakui pada saat diterima atau dalam periode terjadinya hak bagi hasil sesuai porsi bagi hasil (nisbah) yang disepakati. Pendapatan dari qardh diakui pada saat diterima.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

ab. Interest income and expense (SFAS 55) (continued)

The effective interest rate is the rate that exactly discounts estimated future cash payments or receipts through the expected life of the financial instrument or, when appropriate, a shorter period to the net carrying amount of the financial asset or financial liability. When calculating the effective interest rate, Bank and Subsidiary estimates cash flows considering all contractual terms of the financial instrument for example, prepayment options, call option, and other similar options, but does not consider future credit losses. The calculation includes all fees, commissions, and other fees paid or received between parties to the contract that are an integral part of the effective interest rate, transaction costs, and all other premiums or discounts.

Once a financial asset or a group of similar financial assets has been written impaired down as a result of an impairment loss, interest income is recognised on the unimpaired portion using the rate of interest used to discount the future cash flows for the purpose of measuring the impairment loss.

Interest income and expense are recognised using effective interest rate method.

Interest income on loans or other earning assets that classified as non-performing is recognised at the time the interest is received. When a financial asset is classified as non-performing, any interest income previously recognised but not yet collected is reversed against interest income. The reversed interest income is recognised as a contingent receivable.

Share income represents profit from murabahah, ijarah muntahiyah bittamlik, mudharabah and musyarakah financing profit sharing income and qardh income.

Murabahah and ijarah muntahiyah bittamlik income is recognised over the period of the agreement based on accrual basis. Mudharabah and musyarakah income is recognised when cash is received or in a period where the right of revenue sharing is due based on agreed option. Qardh income is recognised upon receipt.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

ab. Pendapatan dan beban bunga (PSAK 55) (lanjutan)

ab. Interest income and expense (SFAS 55) (continued)

Hak pihak ketiga atas bagi hasil milik nasabah didasarkan pada prinsip mudharabah. Pendapatan yang dibagikan adalah pendapatan yang telah diterima. Pembagian laba dilakukan berdasarkan prinsip bagi hasil yaitu dihitung dari pendapatan yang diterima berupa laba bruto (*gross profit margin*).

Third parties share on the return of fund owner's share is based on the principle of Mudharabah. The profit sharing is determined on a cash basis. Distribution of profit sharing is based on profit sharing principle which calculated from the gross profit.

ac. Pendapatan provisi dan komisi (PSAK 23)

ac. Fees and commissions income (SFAS 23)

Provisi dan komisi yang berkaitan langsung dengan kegiatan pemberian kredit diakui sebagai bagian/(pengurang) dari biaya perolehan kredit dan akan diakui sebagai pendapatan bunga dengan cara diamortisasi berdasarkan metode suku bunga efektif.

Fees and commissions income directly related to lending activities, are recognised as a part/(deduction) of credit acquisition cost and will be recognised as interest income by amortising the carrying value of loan with effective interest rate method.

Pendapatan provisi dan komisi yang tidak berkaitan dengan kegiatan pemberian kredit atas suatu jangka waktu diakui sebagai pendapatan pada saat terjadinya transaksi.

Fees and commissions income which are not related to lending activities on a specific period are recognised as revenues on the transaction.

ad. Pendapatan dan beban operasional lainnya (PSAK 23)

ad. Other operating income and expenses (SFAS 23)

Beban tenaga kerja

Personnel expenses

Beban tenaga kerja meliputi beban berupa gaji karyawan, bonus, lembur, tunjangan, dan pelatihan.

Personnel expenses include expenses related with salaries for employees, bonuses, overtime, allowances, and training.

Beban umum dan administrasi

General and administrative expenses

Beban umum dan administrasi merupakan beban yang timbul sehubungan dengan aktivitas kantor dan operasional Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak.

General and administrative expenses represent expenses which related to office activities and Bank CIMB Niaga and Subsidiary' operational activities.

Seluruh pendapatan dan beban yang terjadi dibebankan sebagai laba/rugi pada saat terjadinya.

All of these income and expenses are recorded as profit/loss when incurred.

ae. Perpajakan (PSAK 46)

ae. Taxation (SFAS 46)

Beban pajak kini dihitung berdasarkan peraturan perpajakan yang berlaku atau yang secara substantif berlaku pada akhir periode pelaporan, di negara dimana perusahaan dan entitas anak beroperasi dan menghasilkan pendapatan kena pajak. Manajemen secara periodik mengevaluasi posisi yang dilaporkan di Surat Pemberitahuan Tahunan (SPT) sehubungan dengan situasi di mana aturan pajak yang berlaku membutuhkan interpretasi. Jika perlu, manajemen menentukan provisi berdasarkan jumlah yang diharapkan akan dibayar kepada otoritas pajak.

The current income tax charge is calculated on the basis of the tax laws enacted or substantively enacted at the end of the reporting period in the countries where the company's subsidiaries and associates operate and generate taxable income. Management periodically evaluates positions taken in tax returns with respect to situations in which applicable tax regulation is subject to interpretation. It establishes provision where appropriate on the basis of amounts expected to be paid to the tax authorities.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

ae. Perpajakan (PSAK 46) (lanjutan)

Pajak penghasilan tangguhan diakui sepenuhnya, dengan menggunakan metode liabilitas untuk semua perbedaan temporer yang berasal dari selisih antara dasar pengenaan pajak aset dan liabilitas dengan nilai tercatatnya pada laporan keuangan konsolidasian.

Pajak penghasilan tangguhan diukur dengan menggunakan tarif pajak (dan hukum) yang sudah diberlakukan atau secara substantif berlaku pada akhir periode pelaporan dan diekspektasiakan digunakan ketika aset pajak tangguhan yang berhubungan direalisasi atau liabilitas pajak tangguhan diselesaikan. Aset pajak tangguhan diakui hanya jika kemungkinan jumlah penghasilan kena pajak di masa depan akan memadai untuk dikompensasi dengan perbedaan temporer yang masih dapat dimanfaatkan.

Aset dan liabilitas pajak penghasilan tangguhan dapat saling hapus apabila terdapat hak yang berkekuatan hukum untuk melakukan saling hapus antara aset pajak kini dengan liabilitas pajak kini dan apabila aset dan liabilitas pajak penghasilan tangguhan dikenakan oleh otoritas perpajakan yang sama. Aset pajak kini dan liabilitas pajak kini akan saling hapus ketika entitas memiliki hak yang berkekuatan hukum untuk melakukan saling hapus dan adanya niat untuk melakukan penyelesaian saldo-saldo tersebut secara neto atau untuk merealisasikan dan menyelesaikan liabilitas secara bersamaan.

af. Imbalan kerja (PSAK 24)

Liabilitas pensiun

Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak memiliki program-program pensiun sesuai dengan peraturan dan undang-undangan yang berhubungan dengan ketenagakerjaan atau kebijakan yang ditetapkan oleh Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak. Program-program ini pada umumnya didanai melalui pembayaran kepada pengelola dana pensiun yang besarnya ditentukan dalam perhitungan aktuarial yang dilakukan secara berkala.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

ae. Taxation (SFAS 46) (continued)

Deferred income tax is provided in full, using the liability method, on temporary differences which arise from the difference between the tax bases of assets and liabilities and their carrying amounts in the consolidated financial statements.

Deferred income tax is determined using tax rates (and laws) that have been enacted or substantially enacted by the end of the reporting period and are expected to apply when the related deferred income tax asset is realised or the deferred income tax liability is settled. Deferred tax assets are recognised only if it is probable that future taxable amounts will be available to utilise those temporary differences and losses.

Deferred tax assets and liabilities are offset when there is a legally enforceable right to offset current tax assets and liabilities and when the deferred tax balances relate to the same taxation authority. Current tax assets and tax liabilities are offset where the entity has a legally enforceable right to offset and intends either to settle on a net basis, or to realise the asset and settle the liability simultaneously.

af. Employee benefits (SFAS 24)

Pension obligations

Bank CIMB Niaga and Subsidiary have pension schemes in accordance with prevailing labor-related laws and regulations of Bank CIMB Niaga and Subsidiary' policies. The schemes are generally funded through payments to trustee-administered funds as determined by periodic actuarial calculations.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

af. Imbalan kerja (PSAK 24) (lanjutan)

Liabilitas pensiun (lanjutan)

Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak harus menyediakan program pensiun dengan jumlah minimal tertentu sesuai dengan Undang-Undang (UU) Ketenagakerjaan No. 13/2003. Karena UU Ketenagakerjaan menentukan rumus tertentu untuk menghitung jumlah minimal imbalan pensiun, maka pada dasarnya program pensiun berdasarkan UU Ketenagakerjaan adalah program manfaat pasti. Program pensiun manfaat pasti adalah program pensiun yang menentukan jumlah imbalan pensiun yang akan diberikan, biasanya didasarkan pada satu faktor atau lebih seperti usia, masa kerja atau jumlah kompensasi.

Liabilitas program pensiun imbalan pasti yang diakui di laporan posisi keuangan konsolidasian adalah nilai kini liabilitas imbalan pasti pada tanggal laporan posisi keuangan dikurangi nilai wajar aset program, yang disesuaikan dengan keuntungan/kerugian aktuarial. Liabilitas imbalan pasti dihitung setiap tahun oleh aktuaris independen dengan menggunakan metode *Projected Unit Credit*. Nilai kini liabilitas imbalan pasti ditentukan dengan mendiskontokan estimasi arus kas keluar di masa yang akan datang dengan menggunakan tingkat bunga Obligasi Pemerintah dalam mata uang yang sama dengan mata uang pensiun yang akan dibayarkan dan waktu jatuh tempo yang kurang lebih sama dengan waktu jatuh tempo pensiun yang bersangkutan.

Keuntungan dan kerugian aktuarial yang timbul dari penyesuaian dan perubahan dalam asumsi-asumsi aktuarial langsung diakui seluruhnya melalui pendapatan komprehensif lainnya pada saat terjadinya. Biaya jasa lalu diakui segera dalam laba rugi.

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

af. Employee benefits (SFAS 24) (continued)

Pension obligations (continued)

Bank CIMB Niaga and Subsidiary are required to provide a minimum amount of pension benefits in accordance with Labor Law No. 13/2003. Since the Labor Law sets the formula for determining the minimum amount of benefits, in substance pension plans under the Labor Law represent defined benefit plans. A defined benefit plan is a pension plan that defines an amount of pension benefit to be provided, usually as a function of one or more factors such as age, years of service or total compensation.

The liability recognised in the consolidated statement of financial position in respect of defined benefit pension plans is the present value of the defined benefit obligation at the statement of financial position's date less the fair value of plan assets, together with adjustments for unrecognised actuarial gains/losses. The defined benefit obligation is calculated annually by independent actuaries using the *Projected Unit Credit* method. The present value of the defined benefit obligation is determined by discounting the estimated future cash outflows using interest rates of Government Bonds that are denominated in the currency in which the pension will be paid, and that have terms to maturity approximating the terms of the related pension liability.

Actuarial gain and losses arising from experience adjustments and changes in actuarial assumption charged or credited to equity in other comprehensive income in the period in which they arise. Past-service cost are recognised immediately in profit or loss.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

af. Imbalan kerja (PSAK 24) (lanjutan)

Liabilitas pensiun (lanjutan)

Keuntungan dan kerugian dari kurtailmen atau penyelesaian program manfaat pasti diakui di laba rugi ketika kurtailmen atau penyelesaian tersebut terjadi.

Kontribusi pegawai tidak berkaitan dengan jumlah tahun jasa sehingga Bank dan Entitas Anak mengakui kontribusi pegawai sebagai pengurang biaya jasa pada periode berjalan.

Liabilitas imbalan kerja jangka panjang lainnya

Bank CIMB Niaga memberikan imbalan kerja lainnya seperti cuti jangka panjang, *jubilee awards*, uang pisah, uang jasa, dan imbalan lainnya sesuai dengan yang ditentukan dalam Undang-Undang Ketenagakerjaan.

Perkiraan biaya imbalan ini dicadangkan sepanjang masa kerja karyawan. Liabilitas ini dinilai setiap tahun oleh aktuaris independen yang berkompoten.

Pesangon pemutusan kontrak kerja

Pesangon pemutusan kontrak terhutang ketika karyawan diberhentikan sebelum usia pensiun normal.

Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak mengakui pesangon pemutusan kontrak kerja ketika Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak menunjukkan komitmennya untuk memutuskan hubungan kerja dengan karyawan berdasarkan suatu rencana formal terperinci yang kecil kemungkinannya untuk dibatalkan. Pesangon yang akan dibayarkan dalam waktu lebih dari 12 (dua belas) bulan setelah tanggal laporan posisi keuangan didiskontokan untuk mencerminkan nilai kini.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

af. Employee benefits (SFAS 24) (continued)

Pension obligations (continued)

Gains or losses on the curtailment or settlement of a defined benefit plan are recognised in profit or loss when the curtailment or settlement occurs.

Employee's contribution does not relate to years of service and therefore the Bank and Subsidiary recognise the employee's contribution as deduction to the service cost in the current period.

Other long term benefit liabilities

Bank CIMB Niaga provides other benefits such as long service leave, jubilee awards, severance pay, service pay, and other benefits which is determined in compliance with the Labor Law.

The expected costs of these benefits are accrued over the period of employment. These obligations are determined annually by independent qualified actuaries.

Termination benefits

Termination benefits are payable whenever an employee's employment is terminated before the normal retirement age.

Bank CIMB Niaga and Subsidiary recognise termination benefits when it is demonstrably committed to terminate the employment of current employees according to a detailed formal plan which has small probability to withdraw. Benefits, due more than 12 (twelve) months after statement of financial position's date are discounted to present value.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

af. Imbalan kerja (PSAK 24) (lanjutan)

Program saham manajemen dan program kepemilikan saham

Bank CIMB Niaga dan CIMB Group Holdings Berhad memberikan opsi kepada manajemen dan karyawan yang berhak.

Nilai wajar opsi yang diberikan diakui sebagai beban dan dengan peningkatan pada ekuitas. Jumlah nilai yang harus dibebankan ditentukan dengan mengacu kepada nilai wajar opsi yang diberikan:

- termasuk kinerja pasar (misalnya, harga saham entitas);
- tidak termasuk dampak dari jasa dan kondisi vesting yang tidak dipengaruhi kinerja pasar (misalnya, profitabilitas, target pertumbuhan penjualan dan tetap menjadi karyawan perusahaan selama periode waktu tertentu); dan
- termasuk dampak dari kondisi *non-vesting*.

Syarat jasa dan syarat yang tidak dipengaruhi kinerja pasar dimasukkan di dalam asumsi mengenai jumlah opsi yang diharapkan akan *vest*. Jumlah beban diakui selama periode *vesting*, yaitu periode dimana seluruh kondisi *vesting* tertentu telah terpenuhi.

Setiap akhir periode pelaporan, Bank merevisi estimasi jumlah opsi yang diharapkan *vest* berdasarkan syarat jasa. Selisih antara estimasi revisian dengan jumlah estimasi sebelumnya, jika ada, diakui dalam laporan laba rugi, dengan penyesuaian pada sisi ekuitas.

Ketika opsi dieksekusi, Bank menerbitkan sejumlah saham baru atau menerbitkan kembali saham treasurinya (jika ada). Nilai kas yang diterima dikurangi dengan biaya transaksi yang dapat diatribusikan dikreditkan ke modal saham (nilai nominal) dan agio saham.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

af. Employee benefits (SFAS 24) (continued)

Management equity scheme and equity ownership plan

Bank CIMB Niaga and CIMB Group Holdings Berhad provided options to eligible management and employees.

The fair value of the options is recognised as an expense with a corresponding increase in equity. The total amount to be expensed is determined by reference to the fair value of the options granted:

- including any market performance conditions (for example, an entity's share price);
- excluding the impact of any service and nonmarket performance vesting conditions (for example, profitability, sale growth targets and remaining an employee of the entity over a specified time period); and
- including the impact of any non-vesting conditions.

Non-market performance and service conditions are included in assumptions about the number of options that are expected to vest. The total expense is recognised over the vesting period, which is the period over which all of the specified vesting conditions are to be satisfied.

At the end of each reporting period, the Bank revises its estimates of the number of options that are expected to vest based on the service vesting conditions. It recognises the impact of the revision to original estimates, if any, in profit or loss, with a corresponding adjustment to equity.

When the options are exercised, the Bank issues new shares or reissues its treasury shares (if any). The proceeds received, net of any directly attributable transaction costs, are credited to share capital (nominal value) and share premium.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

af. Imbalan kerja (PSAK 24) (lanjutan)

Tantiem

Bank CIMB Niaga mencatat tantiem dengan menggunakan basis akrual dan membebankannya pada laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian.

ag. Laba per saham (PSAK 56)

Labanya per saham dasar dihitung dengan membagi laba bersih dengan rata-rata tertimbang jumlah saham biasa yang beredar pada periode yang bersangkutan.

Labanya per saham dilusian dihitung dengan membagi laba bersih dengan rata-rata tertimbang jumlah saham yang beredar ditambah dengan rata-rata tertimbang jumlah saham yang akan diterbitkan atas konversi efek yang berpotensi saham yang bersifat dilutif.

ah. Transaksi dengan pihak berelasi (PSAK 7)

Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak melakukan transaksi dengan pihak berelasi. Sesuai dengan PSAK No. 7 (revisi 2015) tentang "Pengungkapan Pihak-pihak yang Berelasi", yang dimaksud dengan pihak yang berelasi adalah orang atau entitas yang berelasi dengan entitas pelapor sebagai berikut:

- a. Orang atau anggota keluarga terdekatnya berelasi dengan entitas pelapor jika orang tersebut:
 - i. memiliki pengendalian atau pengendalian bersama terhadap entitas pelapor;
 - ii. memiliki pengaruh signifikan terhadap entitas pelapor; atau
 - iii. personal manajemen kunci entitas pelapor atau entitas induk pelapor.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

af. Employee benefits (SFAS 24) (continued)

Tantiem

Bank CIMB Niaga records tantiem using the accrual basis and charges it to the consolidated statement of income and other comprehensive income.

ag. Earnings per share (SFAS 56)

Basic earnings per share is computed by dividing net income with the weighted average number of common shares outstanding during the period.

Diluted earnings per share is calculated by dividing net income by the weighted average number of shares outstanding plus the weighted average number of shares outstanding which would be issued on the conversion of the dilutive potential shares.

ah. Transactions with related parties (SFAS 7)

Bank CIMB Niaga and Subsidiary have transactions with related parties. In accordance with SFAS No.7 (revised 2015) regarding "Related Party Disclosure", the meaning of a related party is a person or entity that is related to a reporting entity as follow:

- a. A person or a close member of that person's family is related to a reporting entity if that person:
 - i. has control or joint control over the reporting entity;
 - ii. has significant influence over the reporting entity; or
 - iii. is member of the key management personnel of the reporting entity or a parent of the reporting entity.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

**ah. Transaksi dengan pihak berelasi (PSAK 7)
(lanjutan)**

- b. Suatu entitas berelasi dengan entitas pelapor jika memenuhi hal-hal sebagai berikut:
- i. entitas dan entitas pelapor adalah anggota dari kelompok usaha yang sama (artinya entitas induk, entitas anak, dan entitas anak berikutnya terkait dengan entitas lain);
 - ii. suatu entitas adalah entitas asosiasi atau ventura bersama bagi entitas lain (atau entitas asosiasi atau ventura bersama yang merupakan anggota suatu kelompok usaha, di mana entitas lain tersebut adalah anggotanya);
 - iii. kedua entitas tersebut adalah ventura bersama dari pihak ketiga yang sama;
 - iv. suatu entitas adalah ventura bersama dari entitas ketiga dan entitas yang lain adalah entitas asosiasi dari entitas ketiga;
 - v. entitas tersebut adalah suatu program imbalan pasca kerja untuk imbalan kerja dari suatu entitas pelapor atau entitas yang terkait dengan entitas pelapor;
 - vi. entitas yang dikendalikan atau dikendalikan bersama oleh orang yang diidentifikasi dalam butir (a);
 - vii. orang yang diidentifikasi, dalam butir (a) (i) memiliki pengaruh signifikan terhadap entitas atau anggota manajemen kunci entitas (atau entitas induk dari entitas); atau
 - viii. entitas, atau bagian dari grup dimana entitas merupakan anggotanya, menyediakan personal manajemen kunci kepada entitas pelapor atau kepada pemegang saham dari entitas pelaporan.

Jenis transaksi dan saldo dengan pihak-pihak berelasi diungkapkan dalam catatan atas laporan keuangan konsolidasian.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

**ah. Transactions with related parties (SFAS 7)
(continued)**

- b. An entity is related to a reporting entity if any of the following conditions applies:
- i. the entity and the reporting entity are member of the same the company (which means that each parent, subsidiary, and fellow subsidiary is related to the others);
 - ii. one entity is an associate or joint venture of the other entity (or an associate or joint venture of member of a company of which the other entity is a member);
 - iii. both entities are joint ventures of the same third party;
 - iv. one entity is a joint venture of a third entity and the other entity is an associate of the third entity;
 - v. the entity is a post-employment benefit plan for the benefit of employees of either the reporting entity or an entity related to the reporting entity;
 - vi. the entity controlled or jointly controlled by a person identified in (a);
 - vii. a person identified in (a) (i) has significant influence over the entity or is a member of the key management personel of the entity (or of a parent of the entity); or
 - viii. the entity, or any member of a group of which it is a part, provides key management personnel services to the reporting entity or to the parent of the reporting entity.

The nature of transactions and balances of accounts with related parties are disclosed in the notes to the consolidated financial statements.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI (lanjutan)

2. ACCOUNTING POLICIES (continued)

ai. Saham treasury

Ketika Bank membeli modal saham ekuitas Bank (saham treasury), imbalan yang dibayar, termasuk biaya tambahan yang secara langsung dapat diatribusikan (dikurangi pajak penghasilan) dikurangkan dari ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik ekuitas Bank sampai saham tersebut dibatalkan atau diterbitkan kembali.

ai. Treasury shares

When any Bank purchases the Bank's equity share capital (treasury shares), the consideration paid, including any directly attributable incremental cost (net of income taxes) is deducted from equity attributable to the Bank's equity holders until the shares are cancelled or reissued.

Ketika saham tersebut selanjutnya diterbitkan kembali, imbalan yang diterima, dikurangi biaya tambahan transaksi yang terkait dan dampak pajak penghasilan yang terkait dimasukkan pada ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik ekuitas Bank.

Where such ordinary shares are subsequently reissued, any consideration received, net of any directly attributable incremental transaction costs and the related income tax effects, is included in equity attributable to the Bank's equity holders

aj. Pelaporan segmen (PSAK 5)

Sebuah segmen operasi adalah suatu komponen dari entitas:

- a. yang terlibat dalam aktivitas bisnis yang memperoleh pendapatan dan menimbulkan beban (termasuk pendapatan dan beban yang terkait dengan transaksi dengan komponen lain dari entitas yang sama);
- b. hasil operasinya dikaji ulang secara reguler oleh kepala operasional untuk membuat keputusan tentang sumber daya yang dialokasikan pada segmen tersebut dan menilai kinerjanya; dan
- c. tersedia informasi keuangan yang dapat dipisahkan.

aj. Segment reporting (SFAS 5)

An operating segment is a component of entity which:

- a. *involves with business activities to generate income and expenses (include income and expenses relating to the transactions with other components with the same entity);*
- b. *operations result is observed regularly by chief decision maker to make decisions regarding the allocation of resources and to evaluate the works; and*
- c. *separated financial information is available.*

Bank CIMB Niaga menyajikan segmen operasi berdasarkan informasi yang disiapkan secara internal untuk pengambil keputusan operasional. Berdasarkan PSAK 5 (Revisi 2014), sebuah segmen usaha adalah sekelompok aset dan operasi yang menyediakan barang atau jasa yang memiliki risiko serta tingkat pengembalian yang berbeda dengan segmen usaha lainnya.

Bank CIMB Niaga presents operating segments based on the information that internally is provided to the chief operating decision maker. Under SFAS 5 (Revised 2014), a business segment is a group of assets and operations engaged in providing products or services that are subject to risks and returns that are different from those of other business segments.

Sebuah segmen geografis menyediakan jasa di dalam lingkungan ekonomi tertentu yang memiliki risiko serta tingkat pengembalian yang berbeda dengan segmen operasi lainnya yang berada dalam lingkungan ekonomi lain. Bank CIMB Niaga melaporkan segmen sekunder berdasarkan daerah Jakarta, Jawa Barat, Jawa Tengah, Jawa Timur, Indonesia Timur, dan Sumatera.

A geographical segment is engaged in providing services within a particular economic environment that are subject to risks and return that are different from those of segments operating in other economic environments. Bank CIMB Niaga reports the secondary segment information based on Jakarta, West Java, Central Java, East Java, East Indonesia, and Sumatera.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. PENGGUNAAN ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN
AKUNTANSI YANG PENTING**

Beberapa estimasi dan asumsi dibuat dalam rangka penyusunan laporan keuangan konsolidasian dimana dibutuhkan pertimbangan manajemen dalam menentukan metodologi yang tepat untuk penilaian aset dan liabilitas.

Manajemen membuat estimasi dan asumsi yang berimplikasi pada pelaporan nilai aset dan liabilitas atas tahun keuangan satu tahun kedepan. Semua estimasi dan asumsi yang diharuskan oleh PSAK adalah estimasi terbaik yang didasarkan standar yang berlaku. Estimasi dan pertimbangan dievaluasi secara terus menerus dan berdasarkan pengalaman masa lalu dan faktor-faktor lain termasuk harapan atas kejadian yang akan datang.

Walaupun estimasi dan asumsi ini dibuat berdasarkan pengetahuan terbaik manajemen atas kejadian dan tindakan saat ini, hasil yang timbul mungkin berbeda dengan estimasi dan asumsi semula.

a. Cadangan kerugian penurunan nilai aset keuangan

Aset keuangan yang dicatat berdasarkan biaya perolehan diamortisasi dievaluasi penurunan nilainya sesuai dengan Catatan 2h.

Kondisi spesifik penurunan nilai *counterparty* dalam pembentukan cadangan kerugian atas aset keuangan dievaluasi secara individu berdasarkan estimasi terbaik manajemen atas nilai kini arus kas yang diharapkan akan diterima. Dalam mengestimasi arus kas tersebut, manajemen membuat pertimbangan tentang situasi keuangan *counterparty* dan nilai realisasi bersih dari setiap agunan. Setiap aset yang mengalami penurunan nilai dinilai sesuai dengan manfaat yang ada dan strategi penyelesaian serta estimasi arus kas yang diperkirakan dapat diterima disetujui secara independen oleh Manajemen Risiko.

Guna membuat estimasi cadangan yang diperlukan, asumsi dibuat untuk menentukan kerugian yang melekat dan untuk menentukan parameter input yang diperlukan berdasarkan pengalaman masa lalu dan kondisi ekonomi saat ini.

Keakuratan penyisihan tergantung pada seberapa baik estimasi arus kas masa depan untuk cadangan *counterparty* tertentu dan asumsi model dan parameter yang digunakan dalam menentukan cadangan kolektif.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. USE OF SIGNIFICANT ACCOUNTING ESTIMATES AND
JUDGEMENTS**

Certain estimates and assumption are made in the presentation of the consolidated financial statements. These often require management judgement in determining the appropriate methodology for valuation of assets and liabilities.

Management makes estimates and assumptions that affect the reported amounts of assets and liabilities within the next financial year. All estimates and assumptions required in conformity with SFAS are best estimates undertaken in accordance with the applicable standard. Estimates and judgements are evaluated on a continuous basis, and are based on past experience and other factors, including expectations with regard to future events.

Although these estimates and assumption are based on management's best knowledge of current events and activities, actual result may differ from those estimates and assumption.

**a. Allowance for impairment losses of financial
assets**

Financial assets accounted for at amortised cost are evaluated for impairment on a basis described in Note 2h.

The specific counterparty conditions in determining impairment amount of the financial assets is evaluated individually and is based upon management's best estimate of the present value of the cash flows that are expected to be received. In estimating these cash flows, management makes judgements about the counterparty's financial situation and the net realizable value of any underlying collateral. Each impaired asset is assessed on its merits and the workout strategy and estimated cash flows considered recoverable are independently approved by the Risk Management.

In order to estimate the required allowance, assumptions are made to define the way inherent losses are modelled and to determine the required input parameters, based on historical experience and current economic conditions.

The accuracy of the allowances depends on how well these estimate future cash flows for specific counterparty allowances and the model assumptions and parameters used in determining collective allowances.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. PENGGUNAAN ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN
AKUNTANSI YANG PENTING (lanjutan)**

b. Menentukan nilai wajar instrumen keuangan

Dalam menentukan nilai wajar aset keuangan dan liabilitas yang tidak mempunyai harga pasar, Bank CIMB Niaga menggunakan teknik penilaian seperti yang dijelaskan dalam Catatan 2f untuk instrumen keuangan yang jarang diperdagangkan dan memiliki informasi harga yang terbatas, nilai wajar yang kurang obyektif dan membutuhkan berbagai tingkat penilaian tergantung pada likuiditas, konsentrasi, faktor ketidakpastian pasar, asumsi harga, dan risiko lainnya.

c. Imbalan pensiun

Manfaat pensiun tergantung pada beberapa faktor yang ditentukan dengan dasar aktuarial berdasarkan beberapa asumsi. Asumsi yang digunakan untuk menentukan biaya (penghasilan) pensiun neto mencakup tingkat diskonto. Perubahan asumsi ini akan mempengaruhi jumlah tercatat liabilitas pensiun.

Manfaat pensiun tergantung pada beberapa faktor yang ditentukan dengan dasar aktuarial berdasarkan beberapa asumsi. Asumsi yang digunakan untuk menentukan biaya (penghasilan) pensiun neto mencakup tingkat diskonto. Perubahan asumsi ini akan mempengaruhi jumlah tercatat liabilitas pensiun.

Asumsi yang digunakan dalam menentukan biaya/ (pendapatan) untuk imbalan kerja karyawan antara lain tingkat diskonto, tingkat kenaikan gaji di masa datang, tingkat pengembalian investasi, tingkat pengunduran diri, tingkat mortalita dan lain-lain.

Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak menentukan tingkat diskonto yang sesuai pada akhir periode pelaporan, yakni tingkat suku bunga yang harus digunakan untuk menentukan nilai kini arus kas keluar masa depan estimasian yang diharapkan untuk menyelesaikan liabilitas pensiun. Dalam menentukan tingkat suku bunga yang sesuai, Bank CIMB Niaga mempertimbangkan tingkat suku bunga obligasi pemerintah yang didenominasikan dalam mata uang imbalan akan dibayar dan memiliki jangka waktu yang serupa dengan jangka waktu liabilitas pensiun yang terkait.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. USE OF SIGNIFICANT ACCOUNTING ESTIMATES AND
JUDGEMENTS (continued)**

b. Determining fair values of financial instruments

In determining the fair value for financial assets and financial liabilities for which there is no observable market price, Bank CIMB Niaga uses the valuation techniques as described in Note 2f for financial instruments that are traded infrequently and have a lack of price transparency, less objectivity in fair value and requires varying degrees of judgement depending on liquidity, concentration, uncertainty of market factors, pricing assumptions, and other risks.

c. Pension benefits

The present value of the pension obligations depends on a number of factors that are determined on an actuarial basis using a number of assumptions. The assumptions used in determining the net cost (income) for pensions include the discount rate. Any changes in these assumptions will impact the carrying amount of pension obligations.

The present value of the pension obligations depends on a number of factors that are determined on an actuarial basis using a number of assumptions. The assumptions used in determining the net cost (income) for pensions include the discount rate. Any changes in these assumptions will impact the carrying amount of pension obligations.

The assumptions used in determining the net cost / (income) for employee's benefit included the discount rate, salary increment rate, expected return on investments, resignation rate, mortality rate and others.

Bank CIMB Niaga and Subsidiary determine the appropriate discount rate at the end of each reporting period. This is the interest rate that should be used to determine the present value of estimated future cash outflows expected to be required to settle the pension obligations. In determining the appropriate discount rate, Bank CIMB Niaga considers the interest rates of government bonds that are denominated in the currency in which the benefits will be paid and that have terms to maturity approximating the terms of the related pension obligation.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. PENGGUNAAN ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN
AKUNTANSI YANG PENTING (lanjutan)**

**3. USE OF SIGNIFICANT ACCOUNTING ESTIMATES AND
JUDGEMENTS (continued)**

c. Imbalan pensiun (lanjutan)

c. Pension benefits (continued)

Tingkat kenaikan gaji per tahun didasarkan pada informasi historis atas tingkat kenaikan gaji sebelumnya, tingkat inflasi dan masa kerja.

Annual salary increment rate is determined based on historical information of previous salary increment rate, inflation rate and length of service.

Asumsi tingkat mortalitas telah didasarkan pada tabel mortalita terbaru yang dihitung dengan menggunakan metode aktuaria yang diterima secara umum.

Mortality rate assumption is based on the latest mortality table which is calculated using actuarial method that is generally accepted.

Tingkat pengembalian investasi didasarkan pada informasi historis dan proyeksi pasar ke depan.

Expected rate of return on investment is based on historical information and future market projections.

Asumsi tingkat pengunduran diri didasarkan pada informasi historis.

Resignation rate assumption is based on historical information.

d. Pajak penghasilan

d. Income taxes

Pertimbangan signifikan diperlukan dalam menentukan provisi perpajakan.

Significant judgement is required in determining the provision for taxes.

Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak menentukan provisi perpajakan berdasarkan estimasi atas kemungkinan adanya tambahan beban pajak. Jika hasil akhir dari hal ini berbeda dengan jumlah yang dicatat semula, maka perbedaan tersebut akan berdampak terhadap laba/rugi.

Bank CIMB Niaga and Subsidiary provide for tax provision based on estimates whether the additional taxes will be due. Where the final tax outcome of these matters is different from the amounts that were initially recorded, such differences will impact the profit/loss.

e. Cadangan kompensasi berbasis saham

e. Share-based compensation reserve

Nilai wajar opsi yang diberikan:

The fair value of the options granted:

- termasuk kinerja pasar (misalnya, harga saham entitas);
- tidak termasuk dampak dari jasa dan kondisi vesting yang tidak dipengaruhi kinerja pasar (misalnya, profitabilitas, target pertumbuhan penjualan dan tetap menjadi karyawan perusahaan selama periode waktu tertentu); dan
- termasuk dampak dari kondisi *non-vesting*.

- *including any market performance conditions (for example, an entity's share price);*
- *excluding the impact of any service and nonmarket performance vesting conditions (for example, profitability, sale growth targets and remaining an employee of the entity over a specified time period); and*
- *including the impact of any non-vesting conditions.*

Syarat jasa dan syarat yang tidak dipengaruhi kinerja pasar dimasukkan di dalam asumsi mengenai jumlah opsi yang diharapkan akan vest.

Non-market performance and service conditions are included in assumptions about the number of options that are expected to vest.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

4. KAS

4. CASH

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Rupiah	3,825,011	3,434,971	2,798,988	Rupiah
Mata uang asing				Foreign currencies
Dolar Amerika Serikat	263,273	254,398	283,575	United States Dollar
Lain-lain	205,086	206,628	179,167	Others
	<u>4,293,370</u>	<u>3,895,997</u>	<u>3,261,730</u>	

Kas dalam mata uang asing lain-lain terutama terdiri dari Dolar Singapura, Euro, Dolar Australia, dan Saudi Riyal.

Cash in other foreign currencies are mainly denominated in Singapore Dollar, Euro, Australian Dollar, and Saudi Arabian Riyal.

Saldo dalam mata uang Rupiah termasuk uang pada ATM (Anjungan Tunai Mandiri)/CDM (Cash Deposit Machine) berjumlah Rp 804.144 pada tanggal 31 Desember 2018 (2017: Rp 562.528; 2016: Rp 570.526).

The Rupiah balance includes cash in ATMs (Automatic Teller Machines)/CDMs (Cash Deposit Machines) amounted to Rp 804,144 as at 31 December 2018 (2017: Rp 562,528; 2016: Rp 570,526).

5. GIRO PADA BANK INDONESIA

5. CURRENT ACCOUNTS WITH BANK INDONESIA

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Rupiah	7,234,376	8,469,179	10,559,882	Rupiah
Dolar Amerika Serikat	3,200,878	3,053,517	2,785,854	United States Dollar
	<u>10,435,254</u>	<u>11,522,696</u>	<u>13,345,736</u>	

Pada tanggal 31 Desember 2018, di dalam giro pada Bank Indonesia terdapat giro yang didasarkan pada prinsip perbankan syariah sebesar Rp1.047.793 (2017: Rp 898.905; 2016: Rp 734.176).

As at 31 December 2018, current accounts with Bank Indonesia include current account based on sharia banking principle amounted to Rp 1,047,793 (2017: Rp 898,905; 2016: Rp 734,176).

Giro Wajib Minimum (GWM) dalam mata uang Rupiah dan Valuta Asing pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 adalah:

As at 31 December 2018, 2017, and 2016 the Minimum Statutory Reserves in Rupiah and Foreign Currencies are:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Rupiah				Rupiah
Giro Wajib Minimum *)	6.70%	6.74%	6.76%	Minimum Statutory Reserve *)
Penyangga Likuiditas Makroprudensial **)	6.09%	10.12%	12.05%	Macroprudential Liquidity Buffer **)
Rasio Intermediasi Makroprudensial ***)	98.39%	0.00%	0.00%	Macroprudential Intermediation Ratio ***)
Valuta Asing	8.14%	8.05%	8.33%	Foreign Currencies

*) Sebelumnya GWM Primer

Previously Primary Minimum Statutory Reserve *)

***) Sebelumnya GWM Sekunder

Previously Secondary Minimum Statutory Reserve **)

****) Sebelumnya GWM LFR

Previously Loan to Funding Ratio Minimum Statutory Reserve ****)

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

5. GIRO PADA BANK INDONESIA (lanjutan)

GWM (dahulu disebut GWM Primer) adalah jumlah dana minimum yang wajib dipelihara oleh Bank dalam bentuk saldo rekening giro pada Bank Indonesia, sedangkan Penyangga Likuiditas Makroprudensial (PLM atau dahulu disebut GWM Sekunder) adalah cadangan likuiditas minimum dalam Rupiah yang wajib dipelihara oleh Bank berupa Sertifikat Bank Indonesia (SBI), Sertifikat Deposito Bank Indonesia (SDBI), Surat Utang Negara (SUN), dan/atau Surat Berharga Negara (SBN).

Pada tanggal 31 Desember 2018 GWM Bank CIMB Niaga telah sesuai dengan PBI No. 20/3/PBI/2018 tanggal 3 April 2018 dan Peraturan Anggota Dewan Gubernur No. 20/30/PADG/2018 tanggal 30 November 2018 tentang Perubahan atas Peraturan Anggota Dewan Gubernur No. 20/10/PADG/2018 tanggal 31 Mei 2018 sebagaimana diubah dengan PADG No. 20/30/PADG/2018 tanggal 30 November 2018 tentang Giro Wajib Minimum dalam Rupiah dan Valuta Asing bagi Bank Umum Konvensional, Bank Umum Syariah, dan Unit Usaha Syariah yang berlaku efektif 1 Desember 2018, dimana GWM Rupiah sebesar 6,5% serta valuta asing sebesar 8%. GWM dipenuhi secara harian sebesar 3,5% dan secara rata-rata untuk masa laporan tertentu 3%.

Pada tanggal 31 Desember 2018, Penyangga Likuiditas Makroprudensial (PLM) dan Rasio Intermediasi Makroprudensial (RIM) telah sesuai dengan Peraturan Anggota Dewan Gubernur No. 20/33/PADG/2018 tanggal 17 Desember 2018 tentang Perubahan Kedua atas Peraturan Anggota Dewan Gubernur No. 20/11/PADG/2018 tentang Rasio Intermediasi Makroprudensial (RIM) dan Penyangga Likuiditas Makroprudensial (PLM) bagi Bank Umum Konvensional, Bank Umum Syariah, dan Unit Usaha Syariah.

Pada tanggal 31 Desember 2017, GWM Bank CIMB Niaga telah sesuai dengan PBI No.19/6/PBI/2017 tanggal 18 April 2017 tentang Perubahan Kelima atas PBI No.15/15/PBI/2013 tanggal 24 Desember 2013 dan Peraturan Anggota Dewan Gubernur No.19/4/PADG/2017 tanggal 28 April 2017 tentang Giro Wajib Minimum Bank Umum dalam Rupiah dan Valuta Asing bagi Bank Umum Konvensional yang berlaku efektif 1 Juli 2017, dimana GWM Primer, GWM Sekunder, dan GWM LFR masing-masing sebesar 6,5%, 4%, dan 0% serta valuta asing sebesar 8%. GWM Primer dipenuhi secara harian sebesar 5% dan secara rata-rata untuk masa laporan tertentu 1,5%, sedangkan GWM Sekunder dipenuhi secara harian sebesar 4%.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**5. CURRENT ACCOUNTS WITH BANK INDONESIA
(continued)**

Minimum Statutory Reserve (previously Primary Minimum Statutory Reserve) is a minimum reserve that should be maintained by Bank in the current accounts with Bank Indonesia, while Macro-prudential Liquidity Buffer (PLM or previously Secondary Minimum Statutory Reserve) is a minimum reserve in Rupiah that should be maintained by Bank which comprises of Bank Indonesia Certificates (SBI), Bank Indonesia Deposit Certificates (SDBI), Government Debenture Debt (SUN), and/or Government Commercial Notes (SBN).

As at 31 December 2018 Bank CIMB Niaga's Minimum Statutory Reserves complies with BI regulation No. 20/3/PBI/2018 dated 3 April 2018 and Governor Members Regulation No. 20/30/PADG/2018 dated 30 November 2018 regarding Amendment of Governor Members Regulation No. 20/10/PADG/2018 dated 31 May 2018 as amended in PADG No.20/30/PADG/2018 dated 30 November 2018 regarding Minimum Statutory Reserves in Rupiah and Foreign Currencies for Conventional Commercial Banks, Sharia Commercial Banks, and Sharia Business Unit which effective since 1 December 2018, with Rupiah 6.5% and foreign currencies of 8%. Statutory Reserves is fulfilled in daily basis of 3.5% and in average basis for certain reporting period of 3%.

On 31 December 2018, Macroprudential Liquidity Buffer (PLM) and Macroprudential Intermediation Ratio (RIM) complies with Governor Members Regulation No. 20/33/PADG/2018 dated 17 December 2018 regarding Second Amendment of Governors Members Regulation No. 20/11/PADG/2018 regarding Macroprudential Intermediation Ratio (RIM) and Macroprudential Liquidity Buffer (PLM) for Conventional Commercial Banks, Sharia Commercial Banks, and Sharia Business Unit.

As at 31 December 2017, Bank CIMB Niaga's Minimum Statutory Reserves complies with BI regulation No. 19/6/PBI/2017 dated 18 April 2017 regarding Fifth Amendment of BI regulation No.15/15/PBI/2013 dated 24 December 2013 and Governor Members Regulation No.19/4/PADG/2017 dated 28 April 2017 regarding Minimum Statutory Reserves in Rupiah and Foreign Currencies for Conventional Commercial Banks which effective since 1 July 2017, with Primary Minimum Statutory Reserve, Secondary Minimum Statutory Reserves, and Loan to Funding Ratio Minimum Statutory Reserves of 6.5%, 4%, and 0%, respectively, and foreign currencies of 8%. Primary Minimum Statutory Reserve is fulfilled in daily basis of 5% and in average basis for certain reporting period of 1.5%, while Secondary Minimum Statutory Reverse is fulfilled in daily basis of 4%.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

5. GIRO PADA BANK INDONESIA (lanjutan)

Pada tanggal 31 Desember 2016, GWM Bank CIMB Niaga telah sesuai dengan PBI No. 18/14/PBI/2016 tentang Perubahan Keempat atas PBI No.15/15/PBI/2013 tanggal 24 Desember 2013 tentang GWM Bank Umum dalam Rupiah dan Valuta Asing bagi Bank Umum Konvensional yang berlaku efektif 24 Agustus 2016 dimana GWM Primer, GWM Sekunder, dan GWM LFR masing-masing sebesar 6,5%, 4%, dan 0% serta valuta asing sebesar 8%.

GWM LFR adalah tambahan simpanan minimum yang wajib dipelihara oleh Bank dalam bentuk saldo rekening giro pada Bank Indonesia, jika LFR Bank di bawah minimum LFR target Bank Indonesia (80%) atau jika di atas maksimum LFR target Bank Indonesia (92%) dan Kewajiban Penyediaan Modal Minimum ("KPMM") Bank lebih kecil dari KPMM Insentif Bank Indonesia sebesar 14%. GWM LFR merupakan tambahan GWM yang dihitung berdasarkan selisih antara LFR Bank dengan minimum atau maksimum LFR Target Bank Indonesia. Selisih antara LFR Bank dengan minimum LFR Target Bank Indonesia dikali 10%, sedangkan selisih antara LFR Bank dengan maksimum LFR Target Bank Indonesia dikali 20%.

6. GIRO PADA BANK LAIN

a. Berdasarkan mata uang

	2018	2017	2016
Rupiah	483,087	344,194	182,995
Mata uang asing			
Dolar Australia	629,972	32,939	405,765
Dolar Singapura	615,830	437,605	300,171
Euro	434,990	897,579	90,820
Dolar Amerika Serikat	349,946	1,400,343	291,393
Yen Jepang	234,554	234,877	140,148
Pound Sterling Inggris	145,481	35,344	104,530
Yuan Cina	73,145	63,949	43,264
Dolar Selandia Baru	35,885	55,072	13,028
Dolar Hongkong	33,893	40,237	30,453
Lain-lain	57,118	32,128	21,585
	3,093,901	3,574,267	1,624,152

Termasuk dalam lain-lain adalah mata uang asing dalam Franc Swiss, Ringgit Malaysia, Dolar Kanada, Baht Thailand, dan Saudi Riyal.

**5. CURRENT ACCOUNTS WITH BANK INDONESIA
(continued)**

As at 31 December 2016, Bank CIMB Niaga's Minimum Statutory Reserves complies with BI regulation No. 18/14/PBI/2016 regarding Fourth Amendment of PBI No.15/15/PBI/2013 dated 24 December 2013 regarding Minimum Statutory Reserves in Rupiah and Foreign Currencies for Conventional Commercial Banks which effective since 24 August 2016 with Primary Minimum Statutory Reserve, Secondary Minimum Statutory Reserves, and Loan to Funding Ratio Minimum Statutory Reserves of 6.5%, 4%, and 0%, respectively, and foreign currencies of 8%.

Loan to Funding Ratio Minimum Statutory Reserves is the additional reserve that should be maintained by the Bank in the form of current accounts with Bank Indonesia, if the Bank's LFR is below the minimum of LFR targeted by Bank Indonesia (80%) or if the Bank's LFR above the maximum of LFR targeted by Bank Indonesia (92%) and the Capital Adequacy Ratio ("CAR") is below Bank Indonesia requirement of 14%. Loan to Funding Ratio Minimum Statutory Reserves is the additional Minimum Statutory Reserve calculated based on difference between Bank's LFR with the minimum or the maximum Bank Indonesia's LFR Target. Difference between Bank's LFR with the minimum Bank Indonesia's LFR Target multiply by 10%, whereas difference between the Bank's LFR with the maximum Bank Indonesia's LFR Target multiply by 20%.

6. CURRENT ACCOUNTS WITH OTHER BANKS

a. By currency

Rupiah
Foreign currencies
Australian Dollar
Singapore Dollar
Euro
United States Dollar
Japanese Yen
Great Britain Pound Sterling
China Yuan
New Zealand Dollar
Hongkong Dollar
Others

Included in others are foreign currencies denominated in Swiss Franc, Malaysian Ringgit, Canadian Dollar, Thailand Baht, and Saudi Arabian Riyal.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

6. GIRO PADA BANK LAIN (lanjutan)

b. Berdasarkan transaksi dengan pihak berelasi dan pihak ketiga

Giro pada bank lain dari pihak berelasi diungkapkan dalam Catatan 49.

c. Berdasarkan kolektibilitas

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, seluruh giro pada bank lain digolongkan sebagai Lancar.

d. Cadangan kerugian penurunan nilai

Manajemen berpendapat bahwa tidak terdapat penurunan nilai atas giro pada bank lain sehingga tidak diperlukan cadangan kerugian penurunan nilai.

e. Berdasarkan jatuh tempo

Informasi mengenai jatuh tempo diungkapkan pada Catatan 56.

7. PENEMPATAN PADA BANK LAIN DAN BANK INDONESIA

a. Berdasarkan jenis, mata uang, dan nama bank

	2018	2017	2016
Rupiah			
Fasilitas Simpanan Bank Indonesia (FASBI)			
Bank Indonesia	5,398,554	8,094,946	991,810
Jumlah Rupiah	5,398,554	8,094,946	991,810
Mata Uang Asing			
Deposito Berjangka			
Dolar Amerika Serikat			
Bank Indonesia	3,379,300	4,395,870	2,654,082
	3,379,300	4,395,870	2,654,082
Call Money			
Dolar Amerika Serikat			
Citibank, NY	186,923	376,527	138,447
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	143,800	-	-
Bank of New York, NY	62,955	303,719	120,148
Wachovia Bank, NY	58,958	143,137	382,619
Indover Bank	10,084	9,514	9,448
	462,720	832,897	650,662
Dolar Singapura			
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	-	-	139,679
	-	-	139,679
Jumlah Mata Uang Asing	3,842,020	5,228,767	3,444,423
	9,240,574	13,323,713	4,436,233
Dikurangi:			
Cadangan kerugian penurunan nilai	(13,299)	(9,514)	(11,928)
	9,227,275	13,314,199	4,424,305

6. CURRENT ACCOUNTS WITH OTHER BANKS (continued)

b. By transactions with related party and third party

Current accounts with other banks from related parties are disclosed in Notes 49.

c. By collectability

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, all current accounts with other banks were classified as Pass.

d. Allowance for impairment losses

Management believes that there is no impaired current account with other banks therefore no allowance for impairment losses is needed.

e. By maturity date

Information in respect of maturities is disclosed in Note 56.

7. PLACEMENT WITH OTHER BANKS AND BANK INDONESIA

a. By type, currency, and bank's name

Rupiah
Bank Indonesia Deposit Facility (FASBI)
Bank Indonesia
Total Rupiah
Foreign Currencies
Time deposits
United States Dollar
Bank Indonesia
Call Money
United States Dollar
Citibank, NY
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk
Bank of New York, NY
Wachovia Bank, NY
Indover Bank
Singapore Dollar
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk
Total Foreign Currencies
Less:
Allowance for impairment losses

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

7. PENEMPATAN PADA BANK LAIN DAN BANK INDONESIA (lanjutan)

7. PLACEMENT WITH OTHER BANKS AND BANK INDONESIA (continued)

- b. Pada tanggal 31 Desember 2018, penempatan yang didasarkan pada prinsip perbankan syariah sebesar Rp 4.598.671 (2017: Rp 3.495.840; 2016: Rp 991.810).
- c. Pada tanggal 31 Desember 2018, terdapat penempatan pada bank lain yang mengalami penurunan nilai yaitu penempatan pada Indover Bank sebesar Rp 10.084 (2017: Rp 9.514; 2016: Rp 9.448).

- b. As at 31 December 2018, placement on sharia banking principle amounted to Rp 4,598,671 (2017: Rp 3,495,840; 2016: Rp 991,810).
- c. As at 31 December 2018, there was impaired placement with other bank which is placement in Indover Bank amounted to Rp 10,084 (2017: Rp 9,514; 2016: Rp 9,448).

d. Berdasarkan kolektibilitas

d. By collectibility

	2018	2017	2016	
Lancar	9,230,490	13,314,199	4,426,785	Pass
Macet	10,084	9,514	9,448	Loss
	<u>9,240,574</u>	<u>13,323,713</u>	<u>4,436,233</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(13,299)	(9,514)	(11,928)	Less: Allowance for impairment losses
	<u><u>9,227,275</u></u>	<u><u>13,314,199</u></u>	<u><u>4,424,305</u></u>	

e. Berdasarkan transaksi dengan pihak berelasi dan pihak ketiga

e. By transactions with related party and third party

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, tidak terdapat penempatan pada pihak berelasi.

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, there was no placement with related party.

f. Berdasarkan sisa umur jatuh tempo

f. By remaining period to maturity

	2018	2017	2016	
≤ 1 bulan	9,240,574	13,323,713	3,444,423	≤ 1 month
> 1 bulan - 3 bulan	-	-	991,810	> 1 month - 3 months
	<u>9,240,574</u>	<u>13,323,713</u>	<u>4,436,233</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(13,299)	(9,514)	(11,928)	Less: Allowance for impairment losses
	<u><u>9,227,275</u></u>	<u><u>13,314,199</u></u>	<u><u>4,424,305</u></u>	

g. Penempatan pada bank lain yang digunakan sebagai jaminan

g. Placement with other banks pledged as collateral

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, tidak terdapat penempatan yang dijamin.

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, there was no placement pledged as collateral.

h. Suku bunga rata-rata per tahun

h. Average annual interest rates

	2018	2017	2016	
Rupiah	4.57%	4.02%	5.10%	Rupiah
Mata Uang Asing	2.09%	1.14%	0.55%	Foreign Currencies

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

7. PENEMPATAN PADA BANK LAIN DAN BANK INDONESIA (lanjutan)

7. PLACEMENT WITH OTHER BANKS AND BANK INDONESIA (continued)

i. Cadangan kerugian penurunan nilai

i. Allowance for impairment losses

Perubahan cadangan kerugian penurunan nilai adalah:

Movements of allowance for impairment losses are as follows:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Saldo awal	9,514	11,928	14,917	<i>Beginning balance</i>
Pembentukan/(pemulihan) selama tahun berjalan (lihat Catatan 39)	3,024	(2,553)	(2,452)	<i>Impairment/(reversal) during the year (refer to Note 39)</i>
Selisih kurs penjabaran	761	139	(537)	<i>Exchange rates difference</i>
Saldo akhir	<u>13,299</u>	<u>9,514</u>	<u>11,928</u>	<i>Ending balance</i>

Cadangan kerugian penurunan nilai penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia dihitung secara kolektif dan individual. Evaluasi penurunan nilai secara kolektif dilakukan berdasarkan arus kas kontraktual dan kerugian historis yang pernah dialami atas penempatan yang dimiliki Bank.

The allowance for impairment losses on placement with other banks and Bank Indonesia is calculated based on collective and individual assessment. The collective evaluation of impairment is performed based on contractual cash flow and historical loss experience for placement which the Bank had.

Manajemen berpendapat bahwa jumlah cadangan kerugian penurunan nilai yang dibentuk telah memadai.

Management believes the allowance for impairment losses is adequate.

8. EFEK-EFEK

8. MARKETABLE SECURITIES

a. Berdasarkan tujuan, jenis, dan mata uang

a. By purpose, type, and currency

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Dimiliki Hingga Jatuh Tempo				<u>Held to maturity</u>
Rupiah				<u>Rupiah</u>
Sertifikat Bank Indonesia	300,000	250,000	200,000	<i>Bank Indonesia Certificates</i>
Premi yang belum diamortisasi	2,991	5,893	5,867	<i>Unamortised premium</i>
Nilai bersih	<u>302,991</u>	<u>255,893</u>	<u>205,867</u>	<i>Net</i>
Obligasi	2,561,000	653,000	658,000	<i>Bonds</i>
(Diskonto)/premi yang belum diamortisasi	(40,899)	2,005	2,703	<i>Unamortised (discount)/ premium</i>
Nilai bersih	<u>2,520,101</u>	<u>655,005</u>	<u>660,703</u>	<i>Net</i>
Tagihan Wesel Ekspor	271,597	334,381	16,001	<i>Bill receivables</i>
Wesel Jangka Menengah	15,000	15,000	15,000	<i>Medium Term Notes</i>
Dolar Amerika Serikat				<u>United States Dollar</u>
Tagihan Wesel Ekspor	81,814	46,290	64,976	<i>Bill receivables</i>
Jumlah dimiliki hingga jatuh tempo	<u>3,191,503</u>	<u>1,306,569</u>	<u>962,547</u>	<i>Total held-to-maturity</i>

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

8. EFEK-EFEK (lanjutan)

8. MARKETABLE SECURITIES (continued)

a. Berdasarkan tujuan, jenis, dan mata uang (lanjutan)

a. By purpose, type, and currency (continued)

	2018	2017	2016	
<u>Tersedia untuk dijual</u>				<u>Available-for-sale</u>
Rupiah				Rupiah
Obligasi	5,625,400	6,462,899	5,462,470	Bonds
(Kerugian)/keuntungan yang belum direalisasi atas (penurunan)/kenaikan nilai	(163,903)	56,782	(52,794)	Unreliaed (losses)/gains on (decrease)/increase in value
Premi yang belum diamortisasi	47,087	78,033	12,937	Unamortised premium
Nilai bersih	5,508,584	6,597,714	5,422,613	Net
Sertifikat Bank Indonesia	558,627	-	1,400,000	Bank Indonesia Certificates
Keuntungan yang belum direalisasi atas kenaikan nilai	694	-	574	Unreliaed gains on increase in value
Diskonto yang belum diamortisasi	(25,391)	-	(34,566)	Unamortised discount
Nilai bersih	533,930	-	1,366,008	Net
Sertifikat Deposito Bank Indonesia	380,863	3,866,319	1,000,000	Bank Indonesia Certificates Deposit
(Kerugian)/keuntungan yang belum direalisasi atas (penurunan)/kenaikan nilai	(184)	2,007	(425)	Unreliaed (losses)/gains on (decrease)/increase in value
Diskonto yang belum diamortisasi	(920)	(68,410)	(11,687)	Unamortised discount
Nilai bersih	379,759	3,799,916	987,888	Net
Dolar Amerika Serikat				United States Dollar
Obligasi	244,460	203,513	130,550	Bonds
(Kerugian)/keuntungan yang belum direalisasi atas (penurunan)/kenaikan nilai	(15,270)	(160)	1,435	Unreliaed (losses) /gains on (decrease)/increase in value
Premi yang belum diamortisasi	5,278	5,581	7,417	Unamortised premium
Nilai bersih	234,468	208,934	139,402	Net
Sertifikat Bank Indonesia	575,200	610,538	-	Bank Indonesia Certificates
Kerugian yang belum direalisasi atas penurunan nilai	(1,836)	(357)	-	Unreliaed losses on decrease in value
Diskonto yang belum diamortisasi	(5,400)	(1,763)	-	Unamortised discount
Nilai bersih	567,964	608,418	-	Net
Jumlah tersedia untuk dijual	7,224,705	11,214,982	7,915,911	Total available-for-sale
<u>Diperdagangkan</u>				<u>Trading</u>
Rupiah				Rupiah
Obligasi	293,565	935,835	500,618	Bonds
Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi atas kenaikan/(penurunan) nilai	1,163	2,779	(1,682)	Unreliaed gains/(losses) on increase/(decrease) in value
(Diskonto)/premi yang belum diamortisasi	(4,402)	13,969	1,168	Unamortised (discount)/premium
Nilai bersih	290,326	952,583	500,104	Net
Dolar Amerika Serikat				United States Dollar
Obligasi	9,117	6,268	1,671	Bonds
Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi atas kenaikan/(penurunan) nilai	158	(27)	(398)	Unreliaed gains/(losses) on (decrease)/increase in value
(Diskonto)/premi yang belum diamortisasi	(807)	235	305	Unamortised (discount)/premium
Nilai bersih	8,468	6,476	1,578	Net
Jumlah diperdagangkan	298,794	959,059	501,682	Total trading
Jumlah efek-efek	10,715,002	13,480,610	9,380,140	Total securities
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(38,777)	(38,556)	(35,913)	Less: Allowance for impairment losses
	10,676,225	13,442,054	9,344,227	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

8. EFEK-EFEK (lanjutan)

8. MARKETABLE SECURITIES (continued)

b. Berdasarkan tujuan, jenis, mata uang dan penerbit

b. By purpose, type, currency and issuer

	2018	2017	2016	
<u>Dimiliki Hingga Jatuh Tempo</u>				<u>Held to maturity</u>
Rupiah				Rupiah
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	479,691	200,000	200,000	PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk
Bank Indonesia	302,991	255,893	205,867	Bank Indonesia
PT Medco Energi Internasional Tbk	230,000	-	-	PT Medco Energi Internasional Tbk
Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia	204,362	-	-	Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia
PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk	202,380	194,992	195,663	PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk
PT Clipan Finance Indonesia	200,000	-	-	PT Clipan Finance Indonesia
PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero)	200,000	-	-	PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero)
PT Bank OCBC NISP Tbk	195,211	-	-	PT Bank OCBC NISP Tbk
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	193,447	19,000	19,000	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk
PT Tower Bersama Infrastructure Tbk	150,000	-	-	PT Tower Bersama Infrastructure Tbk
PT Pos Indonesia	150,000	-	-	PT Pos Indonesia
PT Tunas Baru Lampung Tbk	100,000	-	-	PT Tunas Baru Lampung Tbk
PT Eatwell Culinary Indonesia	100,000	-	-	PT Eatwell Culinary Indonesia
PT Jakarta Lingkar BaratSatu	90,000	-	-	PT Jakarta Lingkar BaratSatu
PT Indosat Tbk	25,010	25,013	25,015	PT Indosat Tbk
PT Arpeni Pratama Ocean Line Tbk	15,000	15,000	15,000	PT Arpeni Pratama Ocean Line Tbk
PT Lautan Luas Tbk	-	216,000	216,000	PT Lautan Luas Tbk
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	-	-	5,025	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
Perusahaan lainnya (Wesel Ekspor)	271,597	334,381	16,001	Other companies (Bill Receivables)
	<u>3,109,689</u>	<u>1,260,279</u>	<u>897,571</u>	
Dolar Amerika Serikat				United States Dollar
Perusahaan lainnya (Wesel Ekspor)	81,814	46,290	64,976	Other companies (Bill Receivables)
	<u>81,814</u>	<u>46,290</u>	<u>64,976</u>	
Jumlah dimiliki hingga jatuh tempo	<u>3,191,503</u>	<u>1,306,569</u>	<u>962,547</u>	Total held-to-maturity

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

8. EFEK-EFEK (lanjutan)

8. MARKETABLE SECURITIES (continued)

**b. Berdasarkan tujuan, jenis, mata uang dan penerbit
(lanjutan)**

b. By purpose, type, currency and issuer (continued)

	2018	2017	2016	
Tersedia untuk dijual				Available-for-sale
Rupiah				Rupiah
Bank Indonesia	913,688	3,799,914	2,353,896	Bank Indonesia
PT Indosat Tbk	895,946	1,341,746	1,140,052	PT Indosat Tbk
PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk	608,754	510,782	156,722	PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk
PT Waskita Karya Tbk	432,819	-	-	PT Waskita Karya Tbk
PT Bank Maybank Indonesia Tbk	419,998	50,621	135,008	PT Bank Maybank Indonesia Tbk
PT Sarana Multigriya Finansial (Persero)	358,197	146,128	23,652	PT Sarana Multigriya Finansial (Persero)
PT Pupuk Indonesia (Persero)	331,089	385,560	-	PT Pupuk Indonesia (Persero)
PT Federal International Finance	247,336	367,580	282,271	PT Federal International Finance
PT Pegadaian (Persero)	240,079	221,187	161,756	PT Pegadaian (Persero)
PT Indofood Sukses Makmur Tbk	227,737	298,897	136,312	PT Indofood Sukses Makmur Tbk
Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia	217,029	200,861	692,655	Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	205,085	284,210	160,806	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	158,643	580,182	330,061	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
PT Astra Sedaya Finance	157,758	293,598	306,380	PT Astra Sedaya Finance
PT Pembangunan Perumahan (Persero) Tbk	142,973	-	-	PT Pembangunan Perumahan (Persero) Tbk
PT Aneka Tambang (Persero) Tbk	117,694	277,224	250,248	PT Aneka Tambang (Persero) Tbk
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	111,917	420,137	411,746	PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk
PT Kereta Api Indonesia (Persero)	99,964	106,314	-	PT Kereta Api Indonesia (Persero)
PT Jasa Marga (Persero) Tbk	97,408	208,184	162,909	PT Jasa Marga (Persero) Tbk
PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk	91,195	93,411	225,329	PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk
PT AKR Corporindo Tbk	70,050	79,448	257,582	PT AKR Corporindo Tbk
PT Bank Pan Indonesia Tbk	55,588	-	-	PT Bank Pan Indonesia Tbk
PT Bank OCBC NISP Tbk	50,573	401,279	194,249	PT Bank OCBC NISP Tbk
PT Hutama Karya (Persero)	42,933	-	-	PT Hutama Karya (Persero)
PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk	36,734	38,172	-	PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk
PT Toyota Astra Financial Services	36,076	46,106	19,205	PT Toyota Astra Financial Services
PT Bank UOB Indonesia	25,359	15,732	65,980	PT Bank UOB Indonesia
PT Chandra Asri Petrochemical Tbk	18,790	-	-	PT Chandra Asri Petrochemical Tbk
PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero)	10,861	230,357	119,481	PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero)
PT Bank Tabungan Pensiunan Nasional Tbk	-	-	115,146	PT Bank Tabungan Pensiunan Nasional Tbk
PT BCA Finance	-	-	75,063	PT BCA Finance
	6,422,273	10,397,630	7,776,509	
Dolar Amerika Serikat				United States Dollar
Bank Indonesia	567,965	608,418	-	Bank Indonesia
PT Pertamina (Persero)	114,235	114,063	33,900	PT Pertamina (Persero)
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	92,915	94,871	43,306	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia	27,317	-	-	Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia
Majapahit Holding BV	-	-	34,644	Majapahit Holding BV
PT Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk	-	-	27,552	PT Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk
	802,432	817,352	139,402	
Jumlah tersedia untuk dijual	7,224,705	11,214,982	7,915,911	Total available-for-sale

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

8. EFEK-EFEK (lanjutan)

8. MARKETABLE SECURITIES (continued)

**b. Berdasarkan tujuan, jenis, mata uang dan penerbit
(lanjutan)**

b. By purpose, type, currency and issuer (continued)

	2018	2017	2016	
Diperdagangkan				Trading
Rupiah				Rupiah
PT Waskita Karya Tbk	68,118	-	-	PT Waskita Karya Tbk
Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia	61,115	20,495	52,548	Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia
PT Sarana Multigriya Finansial (Persero)	56,619	79,763	51,159	PT Sarana Multigriya Finansial (Persero)
PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk	29,896	99,289	41,159	PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk
PT Indosat Tbk	15,735	93,118	27,596	PT Indosat Tbk
PT Indofood Sukses Makmur Tbk	10,442	41,328	1,099	PT Indofood Sukses Makmur Tbk
PT Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	10,104	70,490	815	PT Wahana Ottomitra Multiartha Tbk
PT Federal International Finance	9,798	46,951	60,042	PT Federal International Finance
PT Hulama Karya (Persero)	9,541	12,080	-	PT Hulama Karya (Persero)
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	4,008	146,654	24,960	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk
PT Bank OCBC NISP Tbk	3,981	11,013	5,183	PT Bank OCBC NISP Tbk
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	2,918	10,178	19,291	PT Bank Mandiri (Persero) Tbk
PT Chandra Asri Petrochemical Tbk	1,963	-	-	PT Chandra Asri Petrochemical Tbk
PT Maybank Indonesia Finance	1,037	10,140	-	PT Maybank Indonesia Finance
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	1,018	12,324	200	PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk
PT Mandiri Tunas Finance	1,005	21,807	10,989	PT Mandiri Tunas Finance
PT Surya Artha Nusantara Finance	1,004	-	225	PT Surya Artha Nusantara Finance
Bussan Auto Finance	972	-	-	Bussan Auto Finance
PT Indomobil Finance Indonesia	754	21,405	682	PT Indomobil Finance Indonesia
PT Bank Maybank Indonesia Tbk	249	10,124	-	PT Bank Maybank Indonesia Tbk
PT Pupuk Indonesia (Persero)	29	5,073	-	PT Pupuk Indonesia (Persero)
PT Bank Pembangunan Daerah Sulawesi Utara dan Gorontalo	20	53	-	PT Bank Pembangunan Daerah Sulawesi Utara dan Gorontalo
PT Jasa Marga (Persero) Tbk	-	40,000	5,040	PT Jasa Marga (Persero) Tbk
PT Astra Sedaya Finance	-	38,617	65,898	PT Astra Sedaya Finance
PT Bank Pembangunan Daerah Maluku dan Maluku Utara	-	35,191	-	PT Bank Pembangunan Daerah Maluku dan Maluku Utara
PT Indonesia Infrastructure Finance	-	27,657	34,552	PT Indonesia Infrastructure Finance
PT Semen Indonesia (Persero) Tbk	-	26,267	-	PT Semen Indonesia (Persero) Tbk
PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk	-	25,133	-	PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	-	16,461	22,240	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
PT Toyota Astra Financial Services	-	14,273	28,141	PT Toyota Astra Financial Services
PT Bank UOB Indonesia	-	13,112	15,028	PT Bank UOB Indonesia
PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk	-	2,162	-	PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk
PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero)	-	1,024	-	PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero)
PT Mandala Multifinance Tbk	-	401	25	PT Mandala Multifinance Tbk
PT BCA Finance	-	-	12,974	PT BCA Finance
PT Pelabuhan Indonesia (Persero)	-	-	9,903	PT Pelabuhan Indonesia (Persero)
PT Tower Bersama Infrastructure Tbk	-	-	6,125	PT Tower Bersama Infrastructure Tbk
PT Pegadaian (Persero)	-	-	2,042	PT Pegadaian (Persero)
PT Medco Energi Internasional Tbk	-	-	1,661	PT Medco Energi Internasional Tbk
PT AKR Corporindo Tbk	-	-	527	PT AKR Corporindo Tbk
	290,326	952,583	500,104	
Dolar Amerika Serikat				United States Dollar
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	8,299	5,384	975	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
PT Pertamina (Persero)	169	1,092	603	PT Pertamina (Persero)
	8,468	6,476	1,578	
Jumlah diperdagangkan	298,794	959,059	501,682	Total trading
Jumlah efek-efek	10,715,002	13,480,610	9,380,140	Total securities
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(38,777)	(38,556)	(35,913)	Less: Allowance for impairment losses
	10,676,225	13,442,054	9,344,227	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

8. EFEK-EFEK (lanjutan)

8. MARKETABLE SECURITIES (continued)

c. Berdasarkan sisa umur jatuh tempo

c. By remaining period to maturity

Saldo efek-efek pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, berdasarkan sisa umur jatuh tempo adalah:

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, the balance of marketable securities according to remaining periods to maturity are as follows:

	2018	2017	2016	
≤ 1 bulan	500,645	227,585	274,149	≤ 1 month
> 1 - ≤ 3 bulan	735,736	2,545,146	906,856	> 1 - ≤ 3 months
> 3 - ≤ 12 bulan	2,304,220	4,605,953	3,128,330	> 3 - ≤ 12 months
> 1 - ≤ 5 tahun	6,951,508	5,689,300	4,047,064	> 1 - ≤ 5 years
> 5 tahun	222,893	412,626	1,023,741	> 5 years
	<u>10,715,002</u>	<u>13,480,610</u>	<u>9,380,140</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(38,777)	(38,556)	(35,913)	Less: Allowance for impairment losses
	<u>10,676,225</u>	<u>13,442,054</u>	<u>9,344,227</u>	

d. Pada tanggal 31 Desember 2018, efek-efek yang didasarkan pada prinsip perbankan syariah adalah sebesar Rp 327.991 (2017: Rp 280.906; dan 2016: Rp 230.882).

d. As at 31 December 2018, marketable securities on sharia banking principle amounted to Rp 327,991 (2017: Rp 280,906; and 2016: Rp 230,882).

e. Pada tanggal 31 Desember 2018, terdapat surat berharga yang mengalami penurunan nilai sebesar Rp 15.000 (2017 dan 2016: Rp 15.000).

e. As at 31 December 2018, there was impaired marketable security amounted to Rp 15,000 (2017 and 2016: Rp 15,000).

f. Berdasarkan kolektibilitas

f. By collectibility

	2018	2017	2016	
Lancar	10,700,002	13,465,610	9,365,140	Pass
Macet	15,000	15,000	15,000	Loss
	<u>10,715,002</u>	<u>13,480,610</u>	<u>9,380,140</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(38,777)	(38,556)	(35,913)	Less: Allowance for impairment losses
	<u>10,676,225</u>	<u>13,442,054</u>	<u>9,344,227</u>	

g. Efek-efek yang dijadikan jaminan

g. Marketable securities pledged as collateral

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, tidak terdapat efek-efek yang dijadikan jaminan untuk pinjaman yang diterima.

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, there were no marketable securities pledged as collateral for a borrowing transaction.

h. Berdasarkan efek Bank Indonesia serta perusahaan lain

h. By Bank Indonesia's and other companies' marketable securities

	2018	2017	2016	
Bank Indonesia	1,784,644	4,664,225	2,559,763	Bank Indonesia
Perusahaan lain	8,930,358	8,816,385	6,820,377	Other companies
	<u>10,715,002</u>	<u>13,480,610</u>	<u>9,380,140</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(38,777)	(38,556)	(35,913)	Less: Allowance for impairment losses
	<u>10,676,225</u>	<u>13,442,054</u>	<u>9,344,227</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

8. EFEK-EFEK (lanjutan)

i. Suku bunga rata-rata per tahun

	2018	2017	2016
Rupiah	6.75%	7.18%	8.52%
Mata uang asing	2.61%	0.64%	0.11%

Rupiah
Foreign currency

j. Cadangan kerugian penurunan nilai

Perubahan cadangan kerugian penurunan nilai adalah:

	2018	2017	2016
Saldo awal	38,556	35,913	37,521
Pembentukan/(pemulihan) selama tahun berjalan (lihat catatan 39)	221	2,643	(1,608)
Saldo akhir	38,777	38,556	35,913

Beginning balance
Impairment/(reversal) during the year
(refer to note 39)
Ending balance

Pada tanggal 31 Desember 2018, jumlah cadangan kerugian penurunan nilai untuk efek-efek yang dimiliki hingga jatuh tempo dan tersedia untuk dijual masing-masing adalah sebesar Rp 22.722 dan Rp 16.055 (2017: Rp 18.276 dan Rp 20.280; 2016: Rp 17.464 dan Rp 18.449).

Manajemen berpendapat bahwa jumlah cadangan kerugian penurunan nilai di atas telah memadai.

k. Berdasarkan transaksi dengan pihak berelasi dan pihak ketiga

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, tidak terdapat efek-efek dari pihak berelasi.

l. Informasi pokok lainnya sehubungan dengan efek-efek

Informasi peringkat atas efek-efek berdasarkan lembaga pemeringkat – PT Pemeringkat Efek Indonesia (PT Pefindo), PT Fitch Indonesia, Standard & Poor's dan Moody's diungkapkan pada Catatan 53 (vii).

8. MARKETABLE SECURITIES (continued)

i. Average annual interest rates

j. Allowance for impairment losses

Movements in the allowance for impairment losses are as follows:

As at 31 December 2018, the allowance for impairment losses for marketable securities classified as held-to-maturity and available-for-sale amounted to Rp 22,722 and Rp 16,055, respectively (2017: Rp 18,276 and Rp 20,280; 2016: Rp 17,464 and Rp 18,449).

Management believes that the allowance for impairment losses above is adequate.

k. By transactions with related party and third party

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, there were no marketable securities from related party.

l. Other significant information relating to marketable securities

Information on the rating of marketable securities based on rating agencies - PT Pemeringkat Efek Indonesia (PT Pefindo), PT Fitch Indonesia, Standard & Poor's and Moody's are disclosed in Note 53 (vii).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

8. EFEK-EFEK (lanjutan)

8. MARKETABLE SECURITIES (continued)

m. Transaksi Lindung Nilai

m. Hedge Transaction

Pada tanggal 14 Agustus 2018 Bank CIMB Niaga melakukan lindung nilai atas nilai wajar obligasi korporasi sebesar USD 3.000.000 dengan kontrak swap tingkat suku bunga, dengan nilai nosional sebesar USD 3.000.000 (lihat Catatan 11).

On 14 August 2018, Bank CIMB Niaga performed fair value hedged of corporate bonds of USD 3,000,000 using interest rate swap contracts with notional amount of USD 3,000,000 (refer to Note 11).

Pada tanggal 14 Agustus 2018 Bank CIMB Niaga melakukan lindung nilai atas nilai wajar obligasi korporasi sebesar USD 5.000.000 dengan kontrak swap tingkat suku bunga, dengan nilai nosional sebesar USD 5.000.000 (lihat Catatan 11).

On 14 August 2018, Bank CIMB Niaga performed fair value hedged of corporate bonds of USD 5,000,000 using interest rate swap contracts with notional amount of USD 5,000,000 (refer to Note 11).

Pada tanggal 5 Desember 2018 Bank CIMB Niaga melakukan lindung nilai atas nilai wajar obligasi korporasi sebesar Rp 421.500 dengan kontrak swap tingkat suku bunga, dengan nilai nosional sebesar Rp 421.500 (lihat Catatan 11).

On 5 December 2018, Bank CIMB Niaga performed fair value hedged of corporate bonds of Rp 421,500 using interest rate swap contracts with notional amount of Rp 421,500 (refer to Note 11).

Pada tanggal 31 Desember 2018, Bank CIMB Niaga telah melakukan evaluasi terhadap lindung nilai tersebut dengan menggunakan metode regresi dan hasilnya sangat efektif.

As at 31 December 2018, Bank CIMB Niaga has performed the hedging evaluation of bond fair value by using regression method and the result is highly effective.

Hasil net dari keuntungan instrumen lindung nilai dan keuntungan/(kerugian) *hedge item* yang dilindungi nilainya (obligasi korporasi) disajikan pada tabel berikut ini:

The net effect of the gain from the hedging instrument and gain/(losses) from the hedged item (corporate bonds) are summarised below:

	<u>2018</u>	
Kerugian instrumen lindung nilai	(1,468)	<i>Losses on hedging instrument</i>
Keuntungan <i>hedged item</i> yang berhubungan dengan risiko yang dilindungi nilai	9,227	<i>Gains on hedged item attributable to hedged risk</i>
Keuntungan bersih dari transaksi lindung nilai	<u>7,759</u>	<i>Net gains from hedging transaction</i>

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

9. OBLIGASI PEMERINTAH

a. Berdasarkan jenis

9. GOVERNMENT BONDS

a. Based on type

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
				<u>Held-to-maturity</u>
<u>Dimiliki Hingga Jatuh Tempo</u>				<i>Nominal value</i>
Nilai nominal	14,843,469	7,632,808	7,240,909	
Premi yang belum diamortisasi	279,619	4,610	26,186	<i>Unamortised premium</i>
Jumlah dimiliki hingga jatuh tempo	<u>15,123,088</u>	<u>7,637,418</u>	<u>7,267,095</u>	<i>Total held-to-maturity</i>
				<u>Available-for-sale</u>
<u>Tersedia untuk dijual</u>				<i>Nominal value</i>
Nilai nominal	7,285,894	13,895,853	7,837,432	
(Kerugian)/keuntungan yang belum direalisasi atas (penurunan)/kenaikan nilai	(64,027)	64,391	(70,456)	<i>Unrealised (losses)/gains on (decrease)/increase in value</i>
Premi yang belum diamortisasi	20,916	247,842	188,375	<i>Unamortised premium</i>
Nilai wajar - tersedia untuk dijual	<u>7,242,783</u>	<u>14,208,086</u>	<u>7,955,351</u>	<i>Fair value - available-for-sale</i>
				<u>Trading</u>
<u>Diperdagangkan</u>				<i>Nominal value</i>
Nilai nominal	1,623,980	2,884,352	2,960,053	
Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi atas kenaikan nilai	418	12,896	(12,713)	<i>Unrealised gains/(losses) on Increase in value</i>
Premi yang belum diamortisasi	9,503	228,734	14,346	<i>Unamortised premium</i>
Nilai wajar - diperdagangkan	<u>1,633,901</u>	<u>3,125,982</u>	<u>2,961,686</u>	<i>Fair value - trading</i>
Jumlah Obligasi Pemerintah	<u>23,999,772</u>	<u>24,971,486</u>	<u>18,184,132</u>	<i>Total Government Bonds</i>

Pada tanggal 31 Desember 2018, obligasi pemerintah dalam mata uang asing adalah sebesar Rp 5.399.028 (2017: Rp 3.074.063; 2016: Rp 2.139.774).

As at 31 December 2018, total government bonds in foreign currency amounted to Rp 5,399,028 (2017: Rp 3,074,063; 2016: Rp 2,139,774).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

9. OBLIGASI PEMERINTAH (lanjutan)

a. Berdasarkan jenis (lanjutan)

Pada tanggal, 7 November 2018, 17 Oktober 2018, 21 Agustus 2018, 15 Agustus 2018, 3 Juli 2018, 2 Juli 2018, 29 Juni 2018, 15 Mei 2018, 14 Mei 2018 dan 30 September 2016, Obligasi Pemerintah tersedia untuk dijual masing – masing sebesar Rp.600.000, Rp 460.000, Rp 456.573, Rp 1.707.737, Rp 369.070, Rp 186.909, Rp 1.288.000, Rp 314.198, Rp 530.860 dan Rp 2.305.512 direklasifikasi menjadi dimiliki hingga jatuh tempo dengan akumulasi kerugian yang belum direalisasi atas penurunan nilai yang telah diakui sebelumnya di pendapatan komprehensif lainnya masing – masing sebesar Rp. 25.743, Rp 39.626, Rp 11.430, Rp 43.904, Rp 24.215, Rp 20.683, Rp 34.067, Rp 16.990 dan Rp 41.314 dan Rp. 99.800 yang akan di amortisasi hingga jatuh tempo. Pada tanggal 31 Desember 2018, kerugian yang belum direalisasikan yang belum diamortisasi sebesar Rp 301.851 (2017: Rp 83.201; 2016: Rp 95.956) dan amortisasi untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2018 sebesar Rp 39.323.

Perbedaan antara biaya perolehan diamortisasi yang baru pada saat reklasifikasi dan jumlah nominal pada saat jatuh tempo masing - masing sebesar Rp 18.589, Rp 39.585, Rp 17.844, Rp 90.459, Rp 8.526, Rp 2.112, Rp 29.802, Rp 1.281, Rp 30.105 dan Rp 64.967 diamortisasi hingga jatuh tempo dan diakui seperti premi/diskonto. Pada tanggal 31 Desember 2018, premi/diskonto yang belum diamortisasi sebesar Rp 8.399 (2017: Rp 54.161; 2016: Rp 62.465).

b. Berdasarkan jenis dan jatuh tempo

9. GOVERNMENT BONDS (continued)

a. Based on type (continued)

On 7 November 2018, 17 October 2018, 21 August 2018, 15 August 2018, 3 July 2018, 2 July, 2018, 29 June 2018, 15 May 2018, 14 May 2018 and 30 September 2016, total available-for-sale Government Bonds amount to Rp 600,000, Rp 460,000, Rp 456,573, Rp 1,707,737, Rp 369,070, Rp 186,909, Rp 1,288,000, Rp 314,198, Rp 530,860 and Rp 2,305,512, respectively reclassified as held-to-maturity with cumulative of unrealised losses in decrease in value which already been recognized in other comprehensive income amounted to Rp 25,743, Rp 39,626, Rp 11,430, Rp 43,904, Rp 24,215, Rp 20,683, Rp 34,067, Rp 16,990, Rp 41,314 and Rp 99,800, respectively which will be amortised until maturity date. As at 31 December 2018, unamortised unrealised losses in decrease in value amounted to Rp 301,851 (2017: Rp 83,201; 2016: Rp 95,956) and amortization for the year ended 31 December 2018 amounted to Rp 39,323.

Difference between the new amortised cost as at reclassification date and nominal amount as at maturity date amounted to Rp 18,589, Rp 39,585, Rp 17,844, Rp 90,459, Rp 8,526, Rp 2,112, Rp 29,802, Rp 1,281, Rp 30,105 and Rp 64,967, respectively is amortised and recognised similar with premium/discount. As at 31 December 2018, unamortised premium/discount amounted to Rp 8,399 (2017: Rp 54,161; 2016: Rp 62,465).

b. Based on type and maturity

	2018						
	≤ 1 bulan/ month	> 1-≤ 3 bulan/ months	> 3-≤ 12 bulan/ months	> 1-≤ 5 tahun/ years	> 5 tahun/ years	Jumlah/ Total	
	Rp	Rp	Rp	Rp	Rp	Rp	
Dimiliki hingga jatuh tempo	-	378,517	1,180,430	8,925,256	4,638,885	15,123,088	Held-to-maturity
Tersedia untuk dijual	-	735,216	4,513,091	1,994,476	-	7,242,783	Available-for-sale
Diperdagangkan	5,514	16,190	194,025	941,851	476,321	1,633,901	Trading
	5,514	1,129,923	5,887,546	11,861,583	5,115,206	23,999,772	
	2017						
	≤ 1 bulan/ month	> 1-≤ 3 bulan/ months	> 3-≤ 12 bulan/ months	> 1-≤ 5 tahun/ years	> 5 tahun/ years	Jumlah/ Total	
	Rp	Rp	Rp	Rp	Rp	Rp	
Dimiliki hingga jatuh tempo	67,935	584,137	113,460	3,480,738	3,391,148	7,637,418	Held-to-maturity
Tersedia untuk dijual	683,604	1,241,410	3,180,326	8,292,211	810,535	14,208,086	Available-for-sale
Diperdagangkan	-	103,782	416,300	2,151,897	454,003	3,125,982	Trading
	751,539	1,929,329	3,710,086	13,924,846	4,655,686	24,971,486	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

9. OBLIGASI PEMERINTAH (lanjutan)

9. GOVERNMENT BONDS (continued)

b. Berdasarkan jenis dan jatuh tempo (lanjutan)

b. Based on type and maturity (continued)

	2016					Jumlah/ Total Rp	
	≤ 1 bulan/ month Rp	> 1-≤ 3 bulan/ months Rp	> 3-≤ 12 bulan/ months Rp	> 1-≤ 5 tahun/ years Rp	> 5 tahun/ years Rp		
	Dimiliki hingga jatuh tempo	235,287	81,458	75,640	2,302,854		
Tersedia untuk dijual	-	646,820	3,242,582	3,157,846	908,103	7,955,351	Available-for-sale
Diperdagangkan	2,500	41,107	934,044	1,326,230	657,805	2,961,686	Trading
	237,787	769,385	4,252,266	6,786,930	6,137,764	18,184,132	

c. Tingkat suku bunga rata-rata

c. Average of interest rate

	2018	2017	2016	
Suku bunga tetap				Fixed interest rate
Rupiah	6.37%	6.65%	6.64%	Rupiah
Mata uang asing	3.38%	4.24%	3.22%	Foreign currency

d. Obligasi Pemerintah yang dijadikan jaminan

d. Government Bonds pledged as collateral

Pada tanggal 31 Desember 2018, Obligasi Pemerintah yang dijadikan jaminan untuk efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali sebesar Rp 12.450.000 (2017: Rp 7.000.000; 2016: Rp 200.000).

As at 31 December 2018, Government Bonds pledged as collateral for a securities sold under repurchased agreements amounted to Rp 12,450,000 (2017: Rp 7,000,000; 2016: Rp 200,000).

e. Transaksi Lindung Nilai

e. Hedge Transaction

Pada tanggal 7 Mei 2018 Bank CIMB Niaga melakukan lindung nilai atas nilai wajar pada sebagian Obligasi Pemerintah sebesar USD 115.000.000 dengan kontrak swap tingkat suku bunga, dengan nilai nosional sebesar USD 50.000.000 (lihat Catatan 11).

On 7 May 2018, Bank CIMB Niaga performed fair value hedged of a proportion of Government Bonds of USD 115,000,000 using interest rate swap contracts with notional amount of USD 50,000,000 (refer to Note 11).

Pada tanggal 8 Mei 2018 Bank CIMB Niaga melakukan lindung nilai atas nilai wajar pada sebagian Obligasi Pemerintah sebesar USD 115.000.000 dengan kontrak swap tingkat suku bunga, dengan nilai nosional sebesar USD 25.000.000 (lihat Catatan 11).

On 8 May 2018, Bank CIMB Niaga performed fair value hedged of a proportion of Government Bonds of USD 115,000,000 using interest rate swap contracts with notional amount of USD 25,000,000 (refer to Note 11).

Pada tanggal 24 Mei 2018 Bank CIMB Niaga melakukan lindung nilai atas nilai wajar pada sebagian Obligasi Pemerintah sebesar USD 37.932.000 dengan kontrak swap tingkat suku bunga, dengan nilai nosional sebesar USD 26.900.000 (lihat Catatan 11).

On 24 May 2018, Bank CIMB Niaga performed fair value hedged of a proportion of Government Bonds of USD 37,932,000 using interest rate swap contracts with notional amount of USD 26,900,000 (refer to Note 11).

Pada tanggal 5 Juli 2018 Bank CIMB Niaga melakukan lindung nilai atas nilai wajar Obligasi Pemerintah sebesar USD 8.000.000 dengan kontrak swap tingkat suku bunga, dengan nilai nosional sebesar USD 8.000.000 (lihat Catatan 11).

On 5 July 2018, Bank CIMB Niaga performed fair value hedged of Government Bonds of USD 8,000,000 using interest rate swap contracts with notional amount of USD 8,000,000 (refer to Note 11).

Pada tanggal 31 Desember 2018, Bank CIMB Niaga telah melakukan evaluasi terhadap lindung nilai tersebut dengan menggunakan metode regresi dan hasilnya sangat efektif.

As at 31 December 2018, Bank CIMB Niaga has performed the hedging evaluation of bond fair value by using regression method and the result is highly effective.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

9. OBLIGASI PEMERINTAH (lanjutan)

e. Transaksi Lindung Nilai (lanjutan)

Hasil net dari kerugian instrumen lindung nilai dan keuntungan/(kerugian) *hedge item* yang dilindungi nilainya (obligasi pemerintah) disajikan pada tabel berikut ini:

	2018	
Kerugian instrumen lindung nilai	(26,281)	<i>Losses on hedging instrument</i>
Keuntungan <i>hedged item</i> yang berhubungan dengan risiko yang dilindung nilai	18,919	<i>Gains on hedged item attributable to hedged risk</i>
Kerugian bersih dari transaksi lindung nilai	(7,362)	<i>Net losses from hedging transaction</i>

f. Informasi lain

Selama tahun yang berakhir 31 Desember 2018, Bank CIMB Niaga telah menjual Obligasi Pemerintah dengan jumlah nilai nominal sebesar Rp 110.919.934 dan USD 417,58 juta (2017: Rp 97.512.310 dan USD 422,57 juta; 2016: Rp 103.119.524 dan USD 355,80 juta) dengan keuntungan sebesar Rp 50.803 (2017: Rp 278.624; 2016: Rp 225.302) (lihat Catatan 40).

Obligasi Pemerintah pada tanggal 31 Desember 2018 akan jatuh tempo pada beberapa tanggal antara tanggal 4 Januari 2019 sampai dengan tanggal 11 Februari 2049 (2017: 5 Januari 2018 sampai dengan 15 Mei 2048; 2016: 6 Januari 2017 sampai dengan 8 Januari 2047).

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, seluruh Obligasi Pemerintah digolongkan sebagai Lancar.

9. GOVERNMENT BONDS (continued)

e. Hedge Transaction (continued)

The net effect of the loss from the hedging instrument and gain/(losses) from the hedged item (government bonds) are summarised below:

f. Other information

During the year ended 31 December 2018, Bank CIMB Niaga has sold Government Bonds with total nominal value of Rp 110,919,934 and USD 417.58 million (2017: Rp 97,512,310 and USD 422.57 million; 2016 Rp 103,119,524 and USD 355.80 million) with gains amounted to Rp 50,803 (2017: Rp 278,624; 2016: Rp 225,302) (refer to Note 40).

These Government Bonds as at 31 December 2018 will mature on various dates between 4 January 2019 up to 11 February 2049 (2017: 5 January 2018 up to 15 May 2048; 2016: 6 January 2017 up to 8 January 2047).

As at 31 December 2018, 2017, and 2016 all Government Bonds were classified as Pass.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**10. EFEK-EFEK YANG DIBELI DENGAN JANJI DIJUAL
KEMBALI DAN YANG DIJUAL DENGAN JANJI DIBELI
KEMBALI**

**10. SECURITIES PURCHASED UNDER RESALE
AGREEMENTS AND SOLD UNDER REPURCHASE
AGREEMENTS**

a. Efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali

a. Securities purchased under resale agreements

		2018						
Pihak Penjual/ Counterparty	Jenis Efek/ Type of Securities	Nilai Nominal/ Nominal Amount	Tingkat Suku Bunga/ Interest Rate	Tingkat Kupon/ Coupon Rate	Tanggal Dimulai/ Commencement Date	Tanggal Jatuh Tempo/ Maturity Date	Nilai Tercatat/ Carrying Amount	
Bank Indonesia	FR0064	300,000	6.13%	5.97%	27 Juli/ July 2018	25 Januari/January 2019	255,678	
Bank Indonesia	FR0064	200,000	6.13%	6.00%	27 Juli/ July 2018	25 Januari/January 2019	170,452	
Bank Indonesia	FR0064	200,000	6.13%	6.65%	28 September/ September 2018	28 Juni/June 2019	167,463	
Jumlah/Total		700,000					593,593	
		2016						
Pihak Penjual/ Counterparty	Jenis Efek/ Type of Securities	Nilai Nominal/ Nominal Amount	Tingkat Suku Bunga/ Interest Rate	Tingkat Kupon/ Coupon Rate	Tanggal Dimulai/ Commencement Date	Tanggal Jatuh Tempo/ Maturity Date	Nilai Tercatat/ Carrying Amount	
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	FR0056	200,000	8.38%	6.20%	8 Desember/ December 2016	9 Januari/January 2017	189,865	
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	FR0059	200,000	7.00%	7.00%	21 Desember/ December 2016	19 Januari/January 2017	171,894	
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	FR0073	100,000	8.75%	6.35%	1 Desember/ December 2016	12 Januari/January 2017	94,500	
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	FR0061	100,000	7.00%	6.35%	1 Desember/ December 2016	12 Januari/January 2017	86,697	
Jumlah/Total		600,000					542,956	

Pada tanggal 31 Desember 2017, tidak terdapat saldo efek yang dibeli dengan janji dijual kembali.

As at 31 December 2017, there was no security purchased under resale agreements.

Pada tanggal 31 Desember 2018, dan 2016, seluruh efek yang dibeli dengan janji dijual kembali digolongkan sebagai Lancar.

As at 31 December 2018, and 2016, all securities purchased under resale agreements were classified as Pass.

Pada tanggal 31 Desember 2018, dan 2016, tidak terdapat saldo efek yang dibeli dengan janji dijual kembali dengan pihak berelasi.

As at 31 December 2018, and 2016, there was no balance of security purchased under resale agreement with related party.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**10. EFEK-EFEK YANG DIBELI DENGAN JANJI DIJUAL
KEMBALI DAN YANG DIJUAL DENGAN JANJI DIBELI
KEMBALI (lanjutan)**

**10. SECURITIES PURCHASED UNDER RESALE
AGREEMENTS AND SOLD UNDER REPURCHASE
AGREEMENTS (continued)**

b. Efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali

b. Securities sold under repurchase agreements

Pihak Pembeli/ Counterparty	Jenis Efek/ Type of Securities	2018			Tanggal Dimulai/ Commencement Date	Tanggal Jatuh Tempo/ Maturity Date	Nilai Tercatat/ Carrying Amount
		Nilai Nominal/ Nominal Amount	Tingkat Suku Bunga/ Interest Rate	Tingkat Kupon/ Coupon Rate			
Bank Indonesia	FR0061	1,700,000	7.00%	6.99%	12 Desember/December 2018	9 Januari/January 2019	1,565,732
Bank Indonesia	PBS013	1,500,000	6.25%	6.99%	12 Desember/December 2018	9 Januari/January 2019	1,403,328
Bank Indonesia	FR0069	1,000,000	7.88%	6.99%	12 Desember/December 2018	9 Januari/January 2019	966,238
Bank Indonesia	FR0031	700,000	11.00%	6.99%	7 Desember/December 2018	4 Januari/January 2019	713,318
Bank Indonesia	PBS013	700,000	6.25%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	655,109
Bank Indonesia	PBS014	700,000	6.50%	6.99%	7 Desember/December 2018	4 Januari/January 2019	635,229
Bank Indonesia	PBS013	600,000	6.25%	6.99%	7 Desember/December 2018	4 Januari/January 2019	562,367
Bank Indonesia	FR0040	500,000	11.00%	6.99%	12 Desember/December 2018	9 Januari/January 2019	555,190
Bank Indonesia	FR0059	400,000	7.00%	6.99%	12 Desember/December 2018	9 Januari/January 2019	349,852
Bank Indonesia	FR0039	300,000	11.75%	6.99%	12 Desember/December 2018	9 Januari/January 2019	335,432
Bank Indonesia	FR0053	300,000	8.25%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	298,484
Bank Indonesia	FR0070	300,000	8.38%	6.99%	12 Desember/December 2018	9 Januari/January 2019	291,852
Bank Indonesia	OR013	300,000	6.60%	6.99%	12 Desember/December 2018	9 Januari/January 2019	284,850
Bank Indonesia	PBS016	300,000	6.25%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	281,245
Bank Indonesia	FR0063	300,000	5.63%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	259,657
PT Bank Central Asia Tbk	FR0070	250,000	8.38%	7.50%	11 Desember/December 2018	11 Januari/January 2019	226,392
Bank Indonesia	FR0039	200,000	11.75%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	225,336
Bank Indonesia	FR0040	200,000	11.00%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	223,953
Bank Indonesia	FR0034	200,000	12.80%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	212,997
Bank Indonesia	FR0036	200,000	11.50%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	202,984
Bank Indonesia	FR0056	200,000	8.38%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	195,442
Bank Indonesia	OR013	200,000	6.60%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	189,480
Bank Indonesia	SR008	200,000	8.30%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	188,118
Bank Indonesia	PBS016	200,000	6.25%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	187,496
Bank Indonesia	FR0061	200,000	5.63%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	185,431
Bank Indonesia	PBS014	200,000	6.50%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	181,647
Bank Indonesia	PBS002	200,000	5.45%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	177,240
Bank Indonesia	FR0031	100,000	11.00%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	102,356
Bank Indonesia	FR0070	100,000	8.38%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	97,806
Bank Indonesia	FR0069	100,000	7.88%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	96,793
Bank Indonesia	SR010	100,000	5.90%	6.99%	19 Desember/December 2018	16 Januari/January 2019	89,546
		12,450,000					11,940,900

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**10. EFEK-EFEK YANG DIBELI DENGAN JANJI DIJUAL
KEMBALI DAN YANG DIJUAL DENGAN JANJI DIBELI
KEMBALI (lanjutan)**

**10. SECURITIES PURCHASED UNDER RESALE
AGREEMENTS AND SOLD UNDER REPURCHASE
AGREEMENTS (continued)**

**b. Efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali
(lanjutan)**

**b. Securities sold under repurchase agreements
(continued)**

2017							
Pihak Pembeli/ Counterparty	Jenis Efek/ Type of Securities	Nilai Nominal/ Nominal Amount	Tingkat Suku Bunga/ Interest Rate	Tingkat Kupon/ Coupon Rate	Tanggal Dimulai/ Commencement Date	Tanggal Jatuh Tempo/ Maturity Date	Nilai Tercatat/ Carrying Amount
Bank Indonesia	PBS013	3,200,000	6.25%	5.45%	21 Desember/December 2017	05 Januari/January 2018	3,033,315
Bank Indonesia	PBS014	900,000	6.50%	5.45%	21 Desember/December 2017	05 Januari/January 2018	855,923
Bank Indonesia	SR007	700,000	8.25%	5.45%	21 Desember/December 2017	05 Januari/January 2018	661,780
Bank Indonesia	FR0063	600,000	5.63%	5.45%	21 Desember/December 2017	05 Januari/January 2018	558,907
PT Bank Central Asia Tbk	FR0070	500,000	8.38%	5.10%	12 Desember/December 2017	12 Januari/January 2018	496,598
Bank Indonesia	SPN175	500,000	0.00%	5.45%	21 Desember/December 2017	05 Januari/January 2018	462,369
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	FR0066	500,000	5.25%	5.10%	13 Desember/December 2017	15 Januari/January 2018	451,031
Bank Indonesia	FR0061	400,000	7.00%	5.45%	21 Desember/December 2017	05 Januari/January 2018	397,826
Bank Indonesia	FR0031	350,000	11.00%	5.45%	21 Desember/December 2017	05 Januari/January 2018	383,835
Bank Indonesia	PBS009	350,000	7.75%	5.45%	21 Desember/December 2017	05 Januari/January 2018	339,693
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	FR0061	300,000	7.00%	5.10%	12 Desember/December 2017	12 Januari/January 2018	280,249
PT Bank Central Asia Tbk	FR0034	250,000	12.80%	5.30%	19 Desember/December 2017	19 Januari/January 2018	273,089
PT Bank Central Asia Tbk	FR0031	250,000	11.00%	5.30%	19 Desember/December 2017	19 Januari/January 2018	255,750
PT Bank Central Asia Tbk	FR0069	250,000	7.88%	5.80%	20 Desember/December 2017	22 Januari/January 2018	232,415
PT Bank Maybank Indonesia Tbk	FR0061	215,000	7.00%	5.10%	13 Desember/December 2017	15 Januari/January 2018	200,758
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	FR0061	200,000	7.00%	5.05%	08 Desember/December 2017	08 Januari/January 2018	186,858
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	SDBI	200,000	0.00%	4.95%	06 Desember/December 2017	05 Januari/January 2018	172,954
PT Bank Central Asia Tbk	FR0066	150,000	5.25%	5.80%	20 Desember/December 2017	22 Januari/January 2018	135,353
Jumlah/Total		9,815,000					9,378,703
2016							
Pihak Pembeli/ Counterparty	Jenis Efek/ Type of Securities	Nilai Nominal/ Nominal Amount	Tingkat Suku Bunga/ Interest Rate	Tingkat Kupon/ Coupon Rate	Tanggal Dimulai/ Commencement Date	Tanggal Jatuh Tempo/ Maturity Date	Nilai Tercatat/ Carrying Amount
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	FR0059	200,000	7.00%	7.00%	19 Desember/December 2016	19 Januari/January 2017	169,634
Jumlah/Total		200,000					169,634

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, tidak terdapat saldo efek yang dijual dengan janji dibeli kembali dengan pihak berelasi.

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, there was no balance of security sold under repurchase agreement with related party.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

11. TAGIHAN DAN LIABILITAS DERIVATIF

11. DERIVATIVE RECEIVABLES AND PAYABLES

a. Berdasarkan jenis

a. By type

2018				
<u>Instrumen</u>	<u>Jumlah nosional/ Notional amount</u>	<u>Nilai wajar/Fair values</u>		<u>Instruments</u>
		<u>Tagihan derivatif/ Derivative receivables</u>	<u>Liabilitas derivatif/ Derivative payables</u>	
Tidak terkait Lindung Nilai				Non-hedging related
Kontrak tunai mata uang asing	1,441,720	3,436	3,228	Foreign currency spots
Kontrak berjangka mata uang asing	4,659,225	45,999	11,546	Foreign currency forwards
Swap mata uang asing	13,185,682	66,374	83,664	Foreign currency swaps
Swap tingkat suku bunga	39,204,598	797,731	419,395	Interest rate swaps
Kontrak opsi mata uang asing	11,022,518	171,219	166,436	Foreign currency options
		<u>1,084,759</u>	<u>684,269</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai		-		Less: Allowance for impairment losses
		<u>1,084,759</u>		
2017				
<u>Instrumen</u>	<u>Jumlah nosional/ Notional amount</u>	<u>Nilai wajar/Fair values</u>		<u>Instruments</u>
		<u>Tagihan derivatif/ Derivative receivables</u>	<u>Liabilitas derivatif/ Derivative payables</u>	
Tidak terkait Lindung Nilai				Non-hedging related
Kontrak tunai mata uang asing	949,351	210	52	Foreign currency spots
Kontrak berjangka mata uang asing	4,460,012	2,064	5,717	Foreign currency forwards
Swap mata uang asing	22,802,604	35,856	14,563	Foreign currency swaps
Swap tingkat suku bunga	24,595,882	226,493	68,808	Interest rate swaps
Kontrak opsi mata uang asing	6,451,940	13,956	19,595	Foreign currency options
Kontrak berjangka tingkat suku bunga	7,936,988	1,714	2,088	Interest rate future
Instrumen lindung nilai terkait lindung nilai atas nilai wajar				Hedging instrument in fair value hedges related
Swap tingkat suku bunga	10,000	-	-	Interest rate swaps
		<u>280,293</u>	<u>110,823</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai		-		Less: Allowance for impairment losses
		<u>280,293</u>		

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

11. TAGIHAN DAN LIABILITAS DERIVATIF (lanjutan)

**11. DERIVATIVE RECEIVABLES AND PAYABLES
(continued)**

a. Berdasarkan jenis (lanjutan)

a. By type (continued)

2016				
Instrumen	Jumlah nosional/ Notional amount	Nilai wajar/Fair values		Instruments
		Tagihan derivatif/ Derivative receivables	Liabilitas derivatif/ Derivative payables	
				Non-hedging related
Tidak terkait Lindung Nilai				
Kontrak tunai mata uang asing	622,231	170	263	Foreign currency spots
Kontrak berjangka mata uang asing	3,090,018	8,658	7,881	Foreign currency forwards
Swap mata uang asing	9,936,280	18,264	29,566	Foreign currency swaps
Swap tingkat suku bunga	25,718,565	447,569	322,575	Interest rate swaps
Kontrak opsi mata uang asing	66,234	6	674	Foreign currency options
Kontrak berjangka tingkat suku bunga	3,031,313	-	1,958	Interest rate future
				Hedging instrument in fair value hedges related
Instrumen lindung nilai terkait lindung nilai atas nilai wajar				
Swap tingkat suku bunga	1,000,000	9,935	-	Interest rate swaps
		484,602	362,917	
				Less: Allowance for impairment losses
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai		-		
		484,602		

b. Berdasarkan kolektibilitas

b. By collectability

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, seluruh tagihan derivatif digolongkan sebagai Lancar.

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, all derivative receivables were classified as Pass.

c. Berdasarkan jatuh tempo

c. By maturity date

Informasi mengenai jatuh tempo diungkapkan pada Catatan 56.

Information in respect to maturities is disclosed in Note 56.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

11. TAGIHAN DAN LIABILITAS DERIVATIF (lanjutan)

**11. DERIVATIVE RECEIVABLES AND PAYABLES
(continued)**

d. Lindung nilai wajar dengan kontrak swap tingkat suku bunga (IRS)

d. Fair value hedge using interest rate swap (IRS) contracts

i) Obligasi pemerintah

i) Government bonds

2018							
Tanggal/ Date	Pihak ketiga/ Third party	Tujuan/Purpose	Tanggal Obligasi Pemerintah/ Government bond date	Nosional/ Notional	Suku bunga yang dibayarkan/ Paid interest rate	Suku bunga yang diterima/ Received interest rate	Jatuh tempo/ Maturity date
7 Mei/ May 2018	Standard Chartered	Lindung nilai atas risiko suku bunga pada sebagian eksposur Obligasi Pemerintah/To hedge interest rate risk on certain portion of Government Bonds	23 Februari/ February 2018	USD 50,000,000	Suku bunga tetap sebesar 3,08% per tahun/Fixed interest rate of 3.08% per annum	Suku bunga mengambang sebesar suku bunga LIBOR 6 (enam) bulan/Floating interest rate of 6 (six) months LIBOR.	1 Maret/ March 2023
8 Mei/ May 2018	Standard Chartered	Lindung nilai atas risiko suku bunga pada sebagian eksposur Obligasi Pemerintah/To hedge interest rate risk on certain portion of Government Bonds	23 Februari/ February 2018	USD 25,000,000	Suku bunga tetap sebesar 3,08% per tahun/Fixed interest rate of 3.08% per annum.	Suku bunga mengambang sebesar suku bunga LIBOR 6 (enam) bulan/Floating interest rate of 6 (six) months LIBOR.	1 Maret/ March 2023

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

11. TAGIHAN DAN LIABILITAS DERIVATIF (lanjutan)

**11. DERIVATIVE RECEIVABLES AND PAYABLES
(continued)**

d. Lindung nilai wajar dengan kontrak swap tingkat suku bunga (IRS) (lanjutan)

d. Fair value hedge using interest rate swap (IRS) contracts (continued)

i) Obligasi pemerintah (lanjutan)

i) Government bonds (continued)

2018

Tanggal/ Date	Pihak ketiga/ Third party	Tujuan/Purpose	Tanggal Obligasi Pemerintah/ Government bond date	Nosional/ Notional	Suku bunga yang dibayarkan/ Paid interest rate	Suku bunga yang diterima/ Received interest rate	Jatuh tempo/ Maturity date
24 Mei/ May 2018	Standard Chartered	Lindung nilai atas risiko suku bunga pada sebagian eksposur Obligasi Pemerintah/ <i>To hedge interest rate risk on certain portion of Government Bonds</i>	14 Agustus/ August 2017, 16 Agustus/ August 2017, 6 Oktober/ October 2017, 8 November/ November 2017 12 Januari/ January 2018, 17 Januari/ January 2018, 22 Januari/ January 2018, 23 Januari/ January 2018, dan/and 30 Januari/ January 2018	USD 11,700,000	Suku bunga tetap sebesar 2,94% per tahun/ <i>Fixed interest rate of 2.94% per annum.</i>	Suku bunga mengambang sebesar suku bunga LIBOR 3 (tiga) bulan/ <i>Floating interest rate of 3 (three) months LIBOR.</i>	29 Maret/ March 2022
24 Mei/ May 2018	Standard Chartered	Lindung nilai atas risiko suku bunga pada sebagian eksposur Obligasi Pemerintah/ <i>To hedge interest rate risk on certain portion of Government Bonds</i>	10 Januari/ January 2018 dan/and 23 Januari/ January 2018	USD 15,200,000	Suku bunga tetap sebesar 2,98% per tahun/ <i>Fixed interest rate of 2.98% per annum.</i>	Suku bunga mengambang sebesar suku bunga LIBOR 3 (tiga) bulan/ <i>Floating interest rate of 3 (three) months LIBOR.</i>	21 November/ November 2022
5 Juli/ July 2018	Standard Chartered	Lindung nilai atas risiko suku bunga pada eksposur Obligasi Pemerintah/ <i>To hedge interest rate risk on portion of Government Bonds</i>	8 November/ November 2017, 11 Januari/ January 2018, dan/and 7 Maret/ March 2017,	USD 8,000,000	Suku bunga tetap sebesar 2,90% per tahun/ <i>Fixed interest rate of 2.90% per annum.</i>	Suku bunga mengambang sebesar suku bunga LIBOR 3 (tiga) bulan/ <i>Floating interest rate of 3 (three) months LIBOR.</i>	10 Januari/ January 2022

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

11. TAGIHAN DAN LIABILITAS DERIVATIF (lanjutan)

**11. DERIVATIVE RECEIVABLES AND PAYABLES
(continued)**

d. Lindung nilai wajar dengan kontrak swap tingkat suku bunga (IRS) (lanjutan)

d. Fair value hedge using interest rate swap (IRS) contracts (continued)

ii) Obligasi Korporasi

ii) Corporate bonds

2018							
Tanggal/ Date	Pihak ketiga/ Third party	Tujuan/Purpose	Tanggal Obligasi Korporasi/ Corporate bond date	Nosional/ Notional	Suku bunga yang dibayarkan/ Paid interest rate	Suku bunga yang diterima/ Received interest rate	Jatuh tempo/ Maturity date
14 Agustus/ August 2018	Standard Chartered	Lindung nilai atas risiko suku bunga pada eksposur Obligasi Korporasi/ <i>To hedge interest rate risk on portion of Corporate Bonds</i>	9 Juni/ June 2017 dan/and 18 Juli/ July 2017	USD 5,000,000	Suku bunga tetap sebesar 2,95% per tahun/ <i>Fixed interest rate of 2.95% per annum.</i>	Suku bunga mengambang sebesar suku bunga LIBOR 3 (tiga) bulan/ <i>Floating interest rate of 3 (three) months LIBOR.</i>	20 Mei/ May 2023
14 Agustus/ August 2018	Standard Chartered	Lindung nilai atas risiko suku bunga pada eksposur Obligasi Korporasi/ <i>To hedge interest rate risk on portion of Corporate Bonds</i>	9 Juni/ June 2017	USD 3,000,000	Suku bunga tetap sebesar 2,94% per tahun/ <i>Fixed interest rate of 2.94% per annum.</i>	Suku bunga mengambang sebesar suku bunga LIBOR 3 (tiga) bulan/ <i>Floating interest rate of 3 (three) months LIBOR.</i>	3 Mei/ May 2022
5 Desember/ December 2018	Hongkong and Shanghai Banking Corporation	Lindung nilai atas risiko suku bunga pada eksposur Obligasi Korporasi/ <i>To hedge interest rate risk on portion of Corporate Bonds</i>	15 Mei/ May 2017, 16 Mei/ May 2017, 23 Mei/ May 2017, 29 Mei/ May 2017, 13 Juli/ July 2017, 1 November/ November 2017, 17 November/ November 2017, 20 November/ November 2017, 12 Desember/ December 2017, 13 Desember/ December 2017, 15 Desember/ December 2017, dan/ and 9 Agustus/ August 2018	Rp 421,500	Suku bunga tetap sebesar 8,45% per tahun/ <i>Fixed interest rate of 8.45% per annum</i>	Suku bunga mengambang sebesar suku bunga JIBOR 3 (tiga) bulan/ <i>Floating interest rate of 3 (three) months JIBOR</i>	7 Desember/ December 2021

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

11. TAGIHAN DAN LIABILITAS DERIVATIF (lanjutan)

**11. DERIVATIVE RECEIVABLES AND PAYABLES
(continued)**

d. Lindung nilai wajar dengan kontrak swap tingkat suku bunga (IRS) (lanjutan)

d. Fair value hedge using interest rate swap (IRS) contracts (continued)

iii) Obligasi subordinasi

iii) Subordinated bonds

Pada tanggal 31 Desember 2018 tidak terdapat lindung nilai wajar dengan kontrak swap tingkat suku bunga (IRS) untuk obligasi subordinasi dan obligasi yang diterbitkan.

As at 31 December 2018, there was no fair value hedge using interest rate swap (IRS) contracts for subordinated bonds and issued bonds.

2017 dan/ and 2016

Tanggal/ Date	Pihak ketiga/ Third party	Tujuan/Purpose	Tanggal Obligasi Subordinasi/ Subordinated bond date	Nosional/ Notional	Suku bunga yang dibayarkan/ Paid interest rate	Suku bunga yang diterima/ Received interest rate	Jatuh tempo/ Maturity date
3 September/ September 2010	PT Bank ANZ Panin Tbk	Lindung nilai atas risiko suku bunga pada sebagian eksposur obligasi subordinasi/ <i>To hedge interest rate risk on certain portion of subordinated bonds</i>	10 Juli/ July 2010	500,000	Suku bunga mengambang sebesar suku bunga SBI 3 (tiga) bulan/ <i>Floating interest rate of 3 (three) months SBI rate</i>	Suku bunga tetap sebesar 8,30% per tahun/ <i>Fixed interest rate of 8.30% per annum.</i>	8 Juli/ July 2017
10 Desember/ December 2010	PT Bank ANZ Panin Tbk	Lindung nilai atas risiko suku bunga pada sebagian eksposur obligasi subordinasi/ <i>To hedge interest rate risk on certain portion of subordinated bonds</i>	10 Juli/ July 2010	250,000	Suku bunga mengambang sebesar suku bunga SBI 3 (tiga) bulan/ <i>Floating interest rate of 3 (three) months SBI rate</i>	Suku bunga tetap sebesar 8,00% per tahun/ <i>Fixed interest rate of 8.00% per annum.</i>	8 Juli/ July 2017

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

11. TAGIHAN DAN LIABILITAS DERIVATIF (lanjutan)

**11. DERIVATIVE RECEIVABLES AND PAYABLES
(continued)**

d. Lindung nilai wajar dengan kontrak swap tingkat suku bunga (IRS) (lanjutan)

d. Fair value hedge using interest rate swap (IRS) contracts (continued)

iv) Obligasi yang diterbitkan

iv) Bond Issued

Pada tanggal 31 Desember 2018 tidak terdapat lindung nilai wajar dengan kontrak swap tingkat suku bunga (IRS) untuk obligasi yang diterbitkan.

As at 31 December 2018, there was no fair value hedge using interest rate swap (IRS) contracts for issued bonds.

2017 dan/ and 2016

Tanggal/ Date	Pihak ketiga/ Third party	Tujuan/Purpose	Tanggal Obligasi yang diterbitkan/ Bond issued date	Nosional/ Notional	Suku bunga yang dibayarkan/ Paid interest rate	Suku bunga yang diterima/ Received interest rate	Jatuh tempo/ Maturity date
24 Juni/ June 2014	PT Bank ANZ Panin Tbk	Lindung nilai atas risiko suku bunga pada sebagian eksposur Obligasi Berkelanjutan I Tahap I Tahun 2012 seri B/To hedge interest rate risk on certain portion of the Continuous Bonds I Phase I Year 2012 Series B	22 Oktober/ October 2012	250,000	Suku bunga mengambang sebesar suku bunga JIBOR 3 (tiga) bulan – 0,7% Floating interest rate of 3 (three) months JIBOR – 0.7	Suku bunga tetap sebesar 7,75% per tahun/Fixed interest rate of 7.75% per annum.	30 Oktober/ October 2017

Perubahan nilai wajar dari kontrak IRS sebagai instrumen lindung nilai dan obligasi pemerintah, obligasi subordinasi dan obligasi yang diterbitkan sebagai *item* yang dilindung nilai akibat dari penerapan lindung nilai dibebankan sebagai laba/rugi. Perubahan nilai wajar instrumen lindung nilai dan *item* yang dilindung nilai akan saling *off-set* dan selisihnya merupakan bagian yang tidak efektif dan dicatat sebagai keuntungan/kerugian dari perubahan nilai wajar derivatif pada laba/rugi (lihat Catatan 40).

The changes in fair values of IRS contracts as the hedging instruments and the government bonds, the subordinated bonds and the bond issued as the hedge items, as a result of hedge accounting implementation, are charged/credited as profit/loss. The changes in fair values of hedge instruments and hedged items are off-set and the amounts representing the ineffective portion are recorded as gains/losses from changes in fair values of derivative as profit/loss (refer to Note 40).

Sejak diterapkannya akuntansi lindung nilai wajar tersebut, manajemen telah memiliki dokumentasi mengenai hubungan antara instrumen lindung nilai dan item yang dilindung nilai dan juga tujuan manajemen risikonya serta strategi dalam melakukan berbagai transaksi lindung nilai.

Starting from the implementation of fair value hedge accounting, management has been able to document the relationship between hedging instruments and hedged items, as well as its risk management objective and strategy for undertaking various hedge transactions.

Dokumentasi juga meliputi penilaian efektivitas lindung nilai dari derivatif yang digunakan sebagai instrumen lindung nilai dan item yang dilindung nilai. Penilaian ini dilakukan baik pada permulaan lindung nilai tersebut diterapkan dan pada saat-saat berikutnya secara berkelanjutan.

The documentation also consists of hedge effectiveness assessment of derivatives, as the hedge instruments, against the hedged items. The assessment is tested at inception of the hedge and through out the period of the hedge.

Liabilitas derivatif pada pihak berelasi diungkapkan dalam Catatan 49.

Derivative payables transactions with related parties are disclosed in Note 49.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN

Kredit yang diberikan kepada pihak berelasi diungkapkan dalam Catatan 49. Informasi mengenai tingkat suku bunga dan jatuh tempo diungkapkan dalam Catatan 54 dan 56.

a. Berdasarkan jenis, mata uang, dan kualitas kredit

Kualitas kredit yang diberikan berdasarkan kredit yang mengalami penurunan nilai dan tidak mengalami penurunan nilai serta penilaian secara kolektif dan individual:

12. LOANS

Loans to related parties are disclosed in Note 49. Information in respect of interest rates and maturities are disclosed in Notes 54 and 56.

a. By type, currency, and loan quality

Loans quality based on impaired and unimpaired loans, and collectively and individually assessed:

	2018			
	Tidak mengalami penurunan nilai dan penilaian secara kolektif/ <i>Unimpaired and collectively assessed</i>	Mengalami penurunan nilai dan penilaian secara kolektif dan individual/ <i>Impaired and collectively and individually assessed</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Pihak Berelasi				Related parties
Rupiah				Rupiah
Konsumsi	296,480	-	296,480	Consumer
Sub jumlah	296,480	-	296,480	Sub total
Pihak Ketiga				Third parties
Rupiah				Rupiah
Konsumsi	43,891,924	1,107,855	44,999,779	Consumer
Modal Kerja	76,683,093	2,984,183	79,667,276	Working capital
Investasi	35,118,558	1,358,145	36,476,703	Investment
Sub jumlah	155,693,575	5,450,183	161,143,758	Sub total
Dolar Amerika Serikat				United States Dollar
Konsumsi	37,765	-	37,765	Consumer
Modal Kerja	17,842,596	1,224,488	19,067,084	Working capital
Investasi	4,651,624	896,609	5,548,233	Investment
Sub jumlah	22,531,985	2,121,097	24,653,082	Sub total
Dolar Singapura				Singapore Dollar
Modal Kerja	143,303	-	143,303	Working capital
Investasi	26,008	-	26,008	Investment
Sub jumlah	169,311	-	169,311	Sub total
	178,394,871	7,571,280	185,966,151	
	178,691,351	7,571,280	186,262,631	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(1,926,840)	(4,024,514)	(5,951,354)	Less: Allowance for impairment losses
Jumlah	176,764,511	3,546,766	180,311,277	Total

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

a. Berdasarkan jenis, mata uang, dan kualitas kredit (lanjutan)

a. By type, currency, and loan quality (continued)

Kualitas kredit yang diberikan berdasarkan kredit yang mengalami penurunan nilai dan tidak mengalami penurunan nilai serta penilaian secara kolektif dan individual: (lanjutan)

Loans quality based on impaired and unimpaired loans, and collectively and individually assessed: (continued)

	2017			
	Tidak mengalami penurunan nilai dan penilaian secara kolektif/ <i>Unimpaired and collectively assessed</i>	Mengalami penurunan nilai dan penilaian secara kolektif dan individual/ <i>Impaired and collectively and individually assessed</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Pihak Berelasi Rupiah				Related parties Rupiah
Konsumsi	267,700	-	267,700	Consumer
Sub jumlah	267,700	-	267,700	Sub total
Pihak Ketiga Rupiah				Third parties Rupiah
Konsumsi	40,559,344	1,053,095	41,612,439	Consumer
Modal Kerja	71,102,505	4,373,589	75,476,094	Working capital
Investasi	35,364,408	1,979,212	37,343,620	Investment
Sub jumlah	147,026,257	7,405,896	154,432,153	Sub total
Dolar Amerika Serikat				United States Dollar
Konsumsi	34,318	-	34,318	Consumer
Modal Kerja	21,324,985	1,128,503	22,453,488	Working capital
Investasi	3,044,782	849,448	3,894,230	Investment
Sub jumlah	24,404,085	1,977,951	26,382,036	Sub total
Dolar Singapura				Singapore Dollar
Konsumsi	-	3	3	Consumer
Modal Kerja	252,100	-	252,100	Working capital
Investasi	69,531	-	69,531	Investment
Sub jumlah	321,631	3	321,634	Sub total
Euro				Euro
Modal Kerja	2,199	-	2,199	Working capital
Sub jumlah	2,199	-	2,199	Sub total
	171,754,172	9,383,850	181,138,022	
	172,021,872	9,383,850	181,405,722	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(2,694,421)	(4,290,285)	(6,984,706)	Less: Allowance for impairment losses
Jumlah	169,327,451	5,093,565	174,421,016	Total

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

a. Berdasarkan jenis, mata uang, dan kualitas kredit (lanjutan)

a. By type, currency, and loan quality (continued)

Kualitas kredit yang diberikan berdasarkan kredit yang mengalami penurunan nilai dan tidak mengalami penurunan nilai serta penilaian secara kolektif dan individual: (lanjutan)

Loans quality based on impaired and unimpaired loans, and collectively and individually assessed: (continued)

	2016			
	Tidak mengalami penurunan nilai dan penilaian secara kolektif/ <i>Unimpaired and collectively assessed</i>	Mengalami penurunan nilai dan penilaian secara kolektif dan individual/ <i>Impaired and collectively and individually assessed</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Pihak Berelasi Rupiah				Related parties Rupiah
Konsumsi	214,746	-	214,746	Consumer
Sub jumlah	214,746	-	214,746	Sub total
Pihak Ketiga Rupiah				Third parties Rupiah
Konsumsi	38,628,332	1,005,833	39,634,165	Consumer
Modal Kerja	63,882,520	2,561,615	66,444,135	Working capital
Investasi	39,616,265	2,605,548	42,221,813	Investment
Sub jumlah	142,127,117	6,172,996	148,300,113	Sub total
Dolar Amerika Serikat				United States Dollar
Konsumsi	35,422	-	35,422	Consumer
Modal Kerja	16,743,337	1,744,720	18,488,057	Working capital
Investasi	4,807,185	1,391,688	6,198,873	Investment
Sub jumlah	21,585,944	3,136,408	24,722,352	Sub total
Dolar Singapura				Singapore Dollar
Modal Kerja	228,954	-	228,954	Working capital
Investasi	113,635	5,906	119,541	Investment
Sub jumlah	342,589	5,906	348,495	Sub total
Euro				Euro
Modal Kerja	1,985	-	1,985	Working capital
Sub jumlah	1,985	-	1,985	Sub total
	164,057,635	9,315,310	173,372,945	
	164,272,381	9,315,310	173,587,691	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(3,258,536)	(4,405,720)	(7,664,256)	Less: Allowance for impairment losses
Jumlah	161,013,845	4,909,590	165,923,435	Total

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

a. Berdasarkan jenis, mata uang, dan kualitas kredit (lanjutan)

a. By type, currency, and loan quality (continued)

Kredit yang mengalami penurunan nilai berdasarkan penilaian secara kolektif dan individual pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 adalah:

Impaired loans based on collective and individual assessment as at 31 December 2018, 2017, and 2016 were as follows:

	2018			
	Kolektif/ Collective	Individual/ Individual	Jumlah/ Total	
Konsumsi	1,003,567	104,288	1,107,855	Consumer
Modal Kerja	384,050	3,824,621	4,208,671	Working capital
Investasi	143,321	2,111,433	2,254,754	Investment
	1,530,938	6,040,342	7,571,280	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(573,742)	(3,450,772)	(4,024,514)	Less: Allowance for impairment losses
	957,196	2,589,570	3,546,766	
	2017			
	Kolektif/ Collective	Individual/ Individual	Jumlah/ Total	
Konsumsi	973,909	79,189	1,053,098	Consumer
Modal Kerja	420,727	5,081,365	5,502,092	Working capital
Investasi	271,474	2,557,186	2,828,660	Investment
	1,666,110	7,717,740	9,383,850	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(527,403)	(3,762,882)	(4,290,285)	Less: Allowance for impairment losses
	1,138,707	3,954,858	5,093,565	
	2016			
	Kolektif/ Collective	Individual/ Individual	Jumlah/ Total	
Konsumsi	922,132	83,701	1,005,833	Consumer
Modal Kerja	560,304	3,746,031	4,306,335	Working capital
Investasi	519,854	3,483,288	4,003,142	Investment
	2,002,290	7,313,020	9,315,310	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(700,300)	(3,705,420)	(4,405,720)	Less: Allowance for impairment losses
	1,301,990	3,607,600	4,909,590	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

**a. Berdasarkan jenis, mata uang, dan kualitas kredit
(lanjutan)**

a. By type, currency, and loan quality (continued)

Kualitas kredit yang diberikan berdasarkan kolektibilitas sesuai ketentuan OJK/BI:

Loans quality based on collectibility according to OJK/BI regulation:

		2018					
		Dalam Perhatian Khusus/ Special Mention	Kurang Lancar/ Sub- Standard	Diragukan/ Doubtful	Macet/ Loss	Jumlah/ Total	
		Lancar/ Pass					
Pihak Berelasi							Related parties
Rupiah							Rupiah
Konsumsi	296,480	-	-	-	-	296,480	Consumer
Sub jumlah	296,480	-	-	-	-	296,480	Sub Total
Pihak Ketiga							Third parties
Rupiah							Rupiah
Konsumsi	40,911,882	2,972,918	198,918	233,103	682,958	44,999,779	Consumer
Modal Kerja	75,679,960	1,475,679	200,262	170,282	2,141,093	79,667,276	Working capital
Investasi	34,285,657	1,023,522	382,524	70,251	714,749	36,476,703	Investment
Sub jumlah	150,877,499	5,472,119	781,704	473,636	3,538,800	161,143,758	Sub Total
Dolar Amerika Serikat							United States Dollar
Konsumsi	37,765	-	-	-	-	37,765	Consumer
Modal Kerja	17,768,934	436,628	-	-	861,522	19,067,084	Working capital
Investasi	4,651,625	843,905	-	-	52,703	5,548,233	Investment
Sub jumlah	22,458,324	1,280,533	-	-	914,225	24,653,082	Sub Total
Dolar Singapura							Singapore Dollar
Modal Kerja	143,303	-	-	-	-	143,303	Working capital
Investasi	26,008	-	-	-	-	26,008	Investment
Sub jumlah	169,311	-	-	-	-	169,311	Sub Total
	173,801,614	6,752,652	781,704	473,636	4,453,025	186,262,631	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai						(5,951,354)	Less: Allowance for impairment losses
Jumlah						180,311,277	Total

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

**a. Berdasarkan jenis, mata uang, dan kualitas kredit
(lanjutan)**

a. By type, currency, and loan quality (continued)

Kualitas kredit yang diberikan berdasarkan kolektibilitas sesuai ketentuan OJK/BI: (lanjutan)

Loans quality based on collectibility according to OJK/BI regulation: (continued)

		2017					
		Dalam Perhatian Khusus/ Special Mention	Kurang Lancar/ Sub- Standard	Diragukan/ Doubtful	Macet/ Loss	Jumlah/ Total	
Pihak Berelasi Rupiah							Related parties Rupiah
Konsumsi	267,700	-	-	-	-	267,700	Consumer
Sub jumlah	267,700	-	-	-	-	267,700	Sub Total
Pihak Ketiga Rupiah							Third parties Rupiah
Konsumsi	37,239,125	3,373,475	267,571	254,216	478,052	41,612,439	Consumer
Modal Kerja	70,777,361	1,444,101	867,797	480,955	1,905,880	75,476,094	Working capital
Investasi	34,155,759	1,567,720	193,256	75,230	1,351,655	37,343,620	Investment
Sub jumlah	142,172,245	6,385,296	1,328,624	810,401	3,735,587	154,432,153	Sub Total
Dolar Amerika Serikat							United States Dollar
Konsumsi	34,318	-	-	-	-	34,318	Consumer
Modal Kerja	21,388,531	282,520	-	-	782,437	22,453,488	Working capital
Investasi	2,860,382	913,652	27,418	-	92,778	3,894,230	Investment
Sub jumlah	24,283,231	1,196,172	27,418	-	875,215	26,382,036	Sub Total
Dolar Singapura							Singapore Dollar
Konsumsi	-	-	-	3	-	3	Consumer
Modal Kerja	252,100	-	-	-	-	252,100	Working capital
Investasi	69,531	-	-	-	-	69,531	Investment
Sub jumlah	321,631	-	-	3	-	321,634	Sub Total
Euro							Euro
Modal Kerja	2,199	-	-	-	-	2,199	Working capital
Sub jumlah	2,199	-	-	-	-	2,199	Sub Total
	167,047,006	7,581,468	1,356,042	810,404	4,610,802	181,405,722	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai						(6,984,706)	Less: Allowance for impairment losses
Jumlah						174,421,016	Total

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

a. Berdasarkan jenis, mata uang, dan kualitas kredit (lanjutan)

a. By type, currency, and loan quality (continued)

Kualitas kredit yang diberikan berdasarkan kolektibilitas sesuai ketentuan OJK/BI: (lanjutan)

Loans quality based on collectibility according to OJK/BI regulation: (continued)

		2016						
		Dalam Perhatian Khusus/ <i>Special Mention</i>	Kurang Lancar/ <i>Sub-Standard</i>	Diragukan/ <i>Doubtful</i>	Macet/ <i>Loss</i>	Jumlah/ <i>Total</i>		
		<i>Lancar/ Pass</i>						
Pihak Berelasi							Related parties	
Rupiah							Rupiah	
Konsumsi	214,746	-	-	-	-	214,746	Consumer	
Sub jumlah	214,746	-	-	-	-	214,746	Sub Total	
Pihak Ketiga							Third parties	
Rupiah							Rupiah	
Konsumsi	34,958,276	3,735,785	340,514	233,705	365,885	39,634,165	Consumer	
Modal Kerja	62,386,820	2,298,642	356,665	61,431	1,340,577	66,444,135	Working capital	
Investasi	37,460,917	2,451,818	266,105	77,520	1,965,453	42,221,813	Investment	
Sub jumlah	134,806,013	8,486,245	963,284	372,656	3,671,915	148,300,113	Sub Total	
Dolar Amerika Serikat							United States Dollar	
Konsumsi	35,422	-	-	-	-	35,422	Consumer	
Modal Kerja	16,536,241	911,274	-	38,632	1,001,910	18,488,057	Working capital	
Investasi	4,686,093	779,176	13,954	-	719,650	6,198,873	Investment	
Sub jumlah	21,257,756	1,690,450	13,954	38,632	1,721,560	24,722,352	Sub Total	
Dolar Singapura							Singapore Dollar	
Modal Kerja	228,954	-	-	-	-	228,954	Working capital	
Investasi	111,694	1,941	-	-	5,906	119,541	Investment	
Sub jumlah	340,648	1,941	-	-	5,906	348,495	Sub Total	
Euro							Euro	
Modal Kerja	1,985	-	-	-	-	1,985	Working capital	
Sub jumlah	1,985	-	-	-	-	1,985	Sub Total	
Jumlah		156,621,148	10,178,636	977,238	411,288	5,399,381	173,587,691	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai						(7,664,256)	Less: Allowance for impairment losses	
Jumlah						165,923,435	Total	

Termasuk dalam kredit yang diberikan dalam Rupiah dan Dolar Amerika Serikat pada tanggal 31 Desember 2018 adalah piutang dan pembiayaan Syariah sebesar Rp 26.510.903 (2017: Rp 16.694.536; 2016: Rp 10.205.773).

Included in loans denominated in Rupiah and United States Dollar at 31 December 2018 are Sharia receivables and financing amounted to Rp 26,510,903 (2017: Rp 16,694,536; 2016: Rp 10,205,773).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

b. Berdasarkan sektor ekonomi

b. By economic sector

Kredit yang diberikan berdasarkan sektor ekonomi, serta kredit yang mengalami penurunan nilai dan tidak mengalami penurunan nilai:

Loans based on economic sector, also impaired and unimpaired loans:

	2018			
	Tidak mengalami penurunan nilai dan penilaian secara kolektif/ <i>Unimpaired and collectively assessed</i>	Mengalami penurunan nilai dan penilaian secara kolektif dan individual/ <i>Impaired and collectively and individually assessed</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Rupiah				Rupiah
Perindustrian	28,941,202	721,154	29,662,356	<i>Manufacturing</i>
Perdagangan, restoran, hotel, dan administrasi	29,242,046	2,141,378	31,383,424	<i>Trading, restaurants, hotels, and administration</i>
Pertanian	12,013,252	320,835	12,334,087	<i>Agriculture</i>
Jasa usaha	20,209,343	658,290	20,867,633	<i>Business services</i>
Konstruksi	6,618,137	231,228	6,849,365	<i>Construction</i>
Pengangkutan, pergudangan, dan komunikasi	3,376,436	108,093	3,484,529	<i>Transportation, warehousing, and communication</i>
Jasa pelayanan sosial	4,964,526	50,320	5,014,846	<i>Social services</i>
Pertambangan	702,303	-	702,303	<i>Mining</i>
Listrik, gas dan air	5,956,769	111,005	6,067,774	<i>Electricity, gas and water</i>
Perumahan	27,434,784	756,122	28,190,906	<i>Housing</i>
Konsumsi	16,531,257	351,758	16,883,015	<i>Consumer</i>
Sub jumlah	<u>155,990,055</u>	<u>5,450,183</u>	<u>161,440,238</u>	<i>Sub total</i>
Mata uang asing				Foreign currencies
Perindustrian	7,345,828	1,457,142	8,802,970	<i>Manufacturing</i>
Perdagangan, restoran, hotel, dan administrasi	6,761,999	129,282	6,891,281	<i>Trading, restaurants, hotels, and administration</i>
Pertanian	4,203,298	14,220	4,217,518	<i>Agriculture</i>
Jasa usaha	1,854,218	-	1,854,218	<i>Business services</i>
Konstruksi	25,775	-	25,775	<i>Construction</i>
Pengangkutan, pergudangan, dan komunikasi	1,475,961	-	1,475,961	<i>Transportation, warehousing, and communication</i>
Jasa pelayanan sosial	5,723	-	5,723	<i>Social services</i>
Pertambangan	494,980	520,453	1,015,433	<i>Mining</i>
Listrik, gas dan air	495,751	-	495,751	<i>Electricity, gas and water</i>
Perumahan	22,476	-	22,476	<i>Housing</i>
Konsumsi	15,287	-	15,287	<i>Consumer</i>
Sub jumlah	<u>22,701,296</u>	<u>2,121,097</u>	<u>24,822,393</u>	<i>Sub total</i>
	178,691,351	7,571,280	186,262,631	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	<u>(1,926,840)</u>	<u>(4,024,514)</u>	<u>(5,951,354)</u>	<i>Less: Allowance for impairment losses</i>
	<u>176,764,511</u>	<u>3,546,766</u>	<u>180,311,277</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

b. Berdasarkan sektor ekonomi (lanjutan)

b. By economic sector (continued)

Kredit yang diberikan berdasarkan sektor ekonomi, serta kredit yang mengalami penurunan nilai dan tidak mengalami penurunan nilai: (lanjutan)

Loans based on economic sector, also impaired and unimpaired loans: (continued)

	2017			
	Tidak mengalami penurunan nilai dan penilaian secara kolektif/ <i>Unimpaired and collectively assessed</i>	Mengalami penurunan nilai dan penilaian secara kolektif dan individual/ <i>Impaired and collectively and individually assessed</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Rupiah				Rupiah
Perindustrian	28,871,759	480,174	29,351,933	Manufacturing
Perdagangan, restoran, hotel, dan administrasi	28,492,754	3,578,008	32,070,762	Trading, restaurants, hotels, and administration
Pertanian	11,004,851	388,517	11,393,368	Agriculture
Jasa usaha	24,182,077	935,799	25,117,876	Business services
Konstruksi	6,595,458	134,710	6,730,168	Construction
Pengangkutan, pergudangan, dan komunikasi	1,668,497	667,060	2,335,557	Transportation, warehousing, and communication
Jasa pelayanan sosial	5,778,809	163,294	5,942,103	Social services
Pertambangan	348,959	1,405	350,364	Mining
Listrik, gas dan air	409,739	3,835	413,574	Electricity, gas and water
Perumahan	24,742,452	667,266	25,409,718	Housing
Konsumsi	15,198,602	385,828	15,584,430	Consumer
Sub jumlah	<u>147,293,957</u>	<u>7,405,896</u>	<u>154,699,853</u>	Sub total
Mata uang asing				Foreign currencies
Perindustrian	9,005,509	624,040	9,629,549	Manufacturing
Perdagangan, restoran, hotel, dan administrasi	6,583,348	170,520	6,753,868	Trading, restaurants, hotels, and administration
Pertanian	4,470,561	-	4,470,561	Agriculture
Jasa usaha	1,357,926	-	1,357,926	Business services
Konstruksi	207,348	-	207,348	Construction
Pengangkutan, pergudangan, dan komunikasi	1,795,729	27,418	1,823,147	Transportation, warehousing, and communication
Jasa pelayanan sosial	9,711	-	9,711	Social services
Pertambangan	646,654	1,155,973	1,802,627	Mining
Listrik, gas dan air	614,099	-	614,099	Electricity, gas and water
Perumahan	18,995	-	18,995	Housing
Konsumsi	18,035	3	18,038	Consumer
Sub jumlah	<u>24,727,915</u>	<u>1,977,954</u>	<u>26,705,869</u>	Sub total
	172,021,872	9,383,850	181,405,722	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(2,694,421)	(4,290,285)	(6,984,706)	Less: Allowance for impairment losses
	<u>169,327,451</u>	<u>5,093,565</u>	<u>174,421,016</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

b. Berdasarkan sektor ekonomi (lanjutan)

b. By economic sector (continued)

Kredit yang diberikan berdasarkan sektor ekonomi, serta kredit yang mengalami penurunan nilai dan tidak mengalami penurunan nilai: (lanjutan)

Loans based on economic sector, also impaired and unimpaired loans: (continued)

	2016			
	Tidak mengalami penurunan nilai dan penilaian secara kolektif/ <i>Unimpaired and collectively assessed</i>	Mengalami penurunan nilai dan penilaian secara kolektif dan individual/ <i>Impaired and collectively and individually assessed</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Rupiah				Rupiah
Perindustrian	27,209,669	819,632	28,029,301	<i>Manufacturing</i>
Perdagangan, restoran, hotel, dan administrasi	28,770,863	2,110,398	30,881,261	<i>Trading, restaurants, hotels, and administration</i>
Pertanian	9,267,387	225,104	9,492,491	<i>Agriculture</i>
Jasa usaha	24,128,736	1,523,984	25,652,720	<i>Business services</i>
Konstruksi	4,499,868	97,031	4,596,899	<i>Construction</i>
Pengangkutan, pergudangan, dan komunikasi	2,685,303	187,459	2,872,762	<i>Transportation, warehousing, and communication</i>
Jasa pelayanan sosial	7,642,717	160,861	7,803,578	<i>Social services</i>
Pertambangan	272,948	1,546	274,494	<i>Mining</i>
Listrik, gas dan air	217,411	41,148	258,559	<i>Electricity, gas and water</i>
Perumahan	22,732,323	616,942	23,349,265	<i>Housing</i>
Konsumsi	14,914,638	388,891	15,303,529	<i>Consumer</i>
Sub jumlah	<u>142,341,863</u>	<u>6,172,996</u>	<u>148,514,859</u>	<i>Sub total</i>
Mata uang asing				Foreign currencies
Perindustrian	6,950,952	1,757,346	8,708,298	<i>Manufacturing</i>
Perdagangan, restoran, hotel, dan administrasi	5,472,543	50,933	5,523,476	<i>Trading, restaurants, hotels, and administration</i>
Pertanian	3,819,760	18,237	3,837,997	<i>Agriculture</i>
Jasa usaha	2,574,311	891,261	3,465,572	<i>Business services</i>
Konstruksi	270,625	-	270,625	<i>Construction</i>
Pengangkutan, pergudangan, dan komunikasi	1,749,168	81,111	1,830,279	<i>Transportation, warehousing, and communication</i>
Jasa pelayanan sosial	12,536	-	12,536	<i>Social services</i>
Pertambangan	846,482	343,426	1,189,908	<i>Mining</i>
Listrik, gas dan air	198,719	-	198,719	<i>Electricity, gas and water</i>
Konsumsi	35,422	-	35,422	<i>Consumer</i>
Sub jumlah	<u>21,930,518</u>	<u>3,142,314</u>	<u>25,072,832</u>	<i>Sub total</i>
	164,272,381	9,315,310	173,587,691	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	<u>(3,258,536)</u>	<u>(4,405,720)</u>	<u>(7,664,256)</u>	<i>Less: Allowance for impairment losses</i>
	<u>161,013,845</u>	<u>4,909,590</u>	<u>165,923,435</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

b. Berdasarkan sektor ekonomi (lanjutan)

b. By economic sector (continued)

Rasio kredit yang mengalami penurunan nilai bruto dan neto pada tanggal 31 Desember 2018 masing-masing adalah sebesar 4,06% dan 1,90% (2017: 5,17% dan 2,81%; 2016: 5,37% dan 2,83%). Rasio kredit yang mengalami penurunan nilai bruto dihitung dengan membagi jumlah kredit yang diberikan yang mengalami penurunan nilai dengan jumlah kredit yang diberikan. Rasio kredit yang mengalami penurunan nilai neto dihitung dengan mengurangi jumlah kredit yang diberikan yang mengalami penurunan nilai dengan cadangan kerugian penurunan nilai dan dibagi dengan jumlah kredit yang diberikan.

Gross and net impaired loan ratios as at 31 December 2018 are 4.06% and 1.90%, respectively (2017: 5.17% and 2.81%; 2016: 5.37% and 2.83%). Gross impaired loan ratio is calculated by dividing total impaired loans with total loans. Net impaired loan ratio is calculated by deducting impaired loans with allowance for impairment losses and divide with total loans.

Kualitas kredit yang diberikan berdasarkan sektor ekonomi dan kolektibilitas sesuai ketentuan OJK/BI:

Loans quality based on economic sector and collectibility according to OJK/BI regulation:

2018							
	Lancar/ Pass	Dalam Perhatian Khusus/ Special Mention	Kurang Lancar/ Sub- Standard	Diragukan/ Doubtful	Macet/ Loss	Jumlah/ Total	
Rupiah							Rupiah
Perindustrian	28,726,342	317,858	189,256	53,797	375,103	29,662,356	Manufacturing
Perdagangan, restoran, hotel, dan administrasi	28,741,953	787,594	154,990	40,945	1,657,942	31,383,424	Trading, restaurants, hotels, and administration
Pertanian	11,776,219	321,965	16,905	23,970	195,028	12,334,087	Agriculture
Jasa usaha	20,045,343	279,729	204,369	65,644	272,548	20,867,633	Business services
Konstruksi	6,604,617	75,916	-	33,455	135,377	6,849,365	Construction
Pengangkutan, pergudangan, dan komunikasi	3,318,477	70,247	550	-	95,255	3,484,529	Transportation, warehousing, and communication
Jasa pelayanan sosial	4,319,303	644,037	16,700	21,247	13,559	5,014,846	Social services
Pertambangan	702,303	-	-	-	-	702,303	Mining
Listrik, gas, dan air	5,956,769	-	-	-	111,005	6,067,774	Electricity, gas, and water
Perumahan	25,450,624	1,943,412	101,152	74,441	621,277	28,190,906	Housing
Konsumsi	15,532,029	1,031,361	97,782	160,137	61,706	16,883,015	Consumer
Sub jumlah	<u>151,173,979</u>	<u>5,472,119</u>	<u>781,704</u>	<u>473,636</u>	<u>3,538,800</u>	<u>161,440,238</u>	Sub Total
Mata uang asing							Foreign currencies
Perindustrian	7,326,846	1,042,406	-	-	433,718	8,802,970	Manufacturing
Perdagangan, restoran, hotel, dan administrasi	6,710,652	51,347	-	-	129,282	6,891,281	Trading, restaurants, hotels, and administration
Pertanian	4,203,298	14,220	-	-	-	4,217,518	Agriculture
Jasa usaha	1,854,218	-	-	-	-	1,854,218	Business services
Konstruksi	25,775	-	-	-	-	25,775	Construction
Pengangkutan, pergudangan, dan komunikasi	1,475,961	-	-	-	-	1,475,961	Transportation, warehousing, and communication
Jasa pelayanan sosial	2,391	-	-	-	3,332	5,723	Social services
Pertambangan	494,980	172,560	-	-	347,893	1,015,433	Mining
Listrik, gas, dan air	495,751	-	-	-	-	495,751	Electricity, gas, and water
Perumahan	22,476	-	-	-	-	22,476	Housing
Konsumsi	15,287	-	-	-	-	15,287	Consumer
Sub jumlah	<u>22,627,635</u>	<u>1,280,533</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>914,225</u>	<u>24,822,393</u>	Sub Total
	<u>173,801,614</u>	<u>6,752,652</u>	<u>781,704</u>	<u>473,636</u>	<u>4,453,025</u>	<u>186,262,631</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai						(5,951,354)	Less: Allowance for impairment losses
Jumlah						<u>180,311,277</u>	Total

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

b. Berdasarkan sektor ekonomi (lanjutan)

b. By economic sector (continued)

Kualitas kredit yang diberikan berdasarkan sektor ekonomi dan kolektibilitas sesuai ketentuan OJK/BI: (lanjutan)

Loans quality based on economic sector and collectibility according to OJK/BI regulation: (continued)

		2017					
	Lancar/ Pass	Dalam Perhatian Khusus/ Special Mention	Kurang Lancar/ Sub- Standard	Diragukan/ Doubtful	Macet/ Loss	Jumlah/ Total	
Rupiah							Rupiah
Perindustrian	28,646,918	256,105	18,359	147,834	282,717	29,351,933	Manufacturing
Perdagangan, restoran, hotel, dan administrasi	27,906,090	1,182,849	812,995	343,474	1,825,354	32,070,762	Trading, restaurants, hotels, and administration
Pertanian	10,890,340	207,091	75,597	1,240	219,100	11,393,368	Agriculture
Jasa usaha	24,064,697	364,588	72,304	5,472	610,815	25,117,876	Business services
Konstruksi	6,514,641	49,357	36,950	19,500	109,720	6,730,168	Construction
Pengangkutan, pergudangan, dan komunikasi	1,769,447	445,654	17,871	1,942	100,643	2,335,557	Transportation, warehousing, and communication
Jasa pelayanan sosial	5,275,795	498,663	26,977	36,722	103,946	5,942,103	Social services
Pertambangan	348,959	-	-	-	1,405	350,364	Mining
Listrik, gas, dan air	402,225	7,514	-	-	3,835	413,574	Electricity, gas, and water
Perumahan	22,646,617	2,111,675	141,382	62,613	447,431	25,409,718	Housing
Konsumsi	13,974,216	1,261,800	126,189	191,604	30,621	15,584,430	Consumer
Sub jumlah	<u>142,439,945</u>	<u>6,385,296</u>	<u>1,328,624</u>	<u>810,401</u>	<u>3,735,587</u>	<u>154,699,853</u>	Sub Total
Mata uang asing							Foreign currencies
Perindustrian	9,005,510	231,555	-	-	392,484	9,629,549	Manufacturing
Perdagangan, restoran, hotel, dan administrasi	6,570,871	12,477	-	-	170,520	6,753,868	Trading, restaurants, hotels, and administration
Pertanian	4,470,561	-	-	-	-	4,470,561	Agriculture
Jasa usaha	1,357,926	-	-	-	-	1,357,926	Business services
Konstruksi	27,177	180,171	-	-	-	207,348	Construction
Pengangkutan, pergudangan, dan komunikasi	1,791,500	4,229	27,418	-	-	1,823,147	Transportation, warehousing, and communication
Jasa pelayanan sosial	6,567	-	-	-	3,144	9,711	Social services
Pertambangan	725,820	767,740	-	-	309,067	1,802,627	Mining
Listrik, gas, dan air	614,099	-	-	-	-	614,099	Electricity, gas, and water
Perumahan	18,995	-	-	-	-	18,995	Housing
Konsumsi	18,035	-	-	3	-	18,038	Consumer
Sub jumlah	<u>24,607,061</u>	<u>1,196,172</u>	<u>27,418</u>	<u>3</u>	<u>875,215</u>	<u>26,705,869</u>	Sub Total
	<u>167,047,006</u>	<u>7,581,468</u>	<u>1,356,042</u>	<u>810,404</u>	<u>4,610,802</u>	<u>181,405,722</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai						(6,984,706)	Less: Allowance for impairment losses
Jumlah						<u>174,421,016</u>	Total

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

b. Berdasarkan sektor ekonomi (lanjutan)

b. By economic sector (continued)

Kualitas kredit yang diberikan berdasarkan sektor ekonomi dan kolektibilitas sesuai ketentuan OJK/BI: (lanjutan)

Loans quality based on economic sector and collectibility according to OJK/BI regulation: (continued)

2016							
Lancar/ Pass	Perhatian Khusus/ Special Mention	Kurang Lancar/ Sub- Standard	Diragukan/ Doubtful	Macet/ Loss	Jumlah/ Total		
Rupiah						Rupiah	
Perindustrian	26,943,020	384,419	18,540	8,559	674,763	28,029,301	Manufacturing
Perdagangan, restoran, hotel, dan administrasi	27,296,828	1,503,018	358,162	47,145	1,676,108	30,881,261	Trading, restaurants, hotels, and administration
Pertanian	9,014,724	262,369	8,120	16,085	191,193	9,492,491	Agriculture
Jasa usaha	23,843,167	1,152,724	115,604	13,895	527,330	25,652,720	Business services
Konstruksi	4,446,014	89,830	5,951	-	55,104	4,596,899	Construction
Pengangkutan, pergudangan, dan komunikasi	2,236,837	447,019	96,314	12,082	80,510	2,872,762	Transportation, warehousing, and communication
Jasa pelayanan sosial	6,774,721	873,620	20,046	41,069	94,122	7,803,578	Social services
Pertambangan	272,837	111	-	117	1,429	274,494	Mining
Listrik, gas, dan air	215,704	37,350	34	-	5,471	258,559	Electricity, gas, and water
Perumahan	20,790,104	1,981,438	151,801	87,399	338,523	23,349,265	Housing
Konsumsi	13,186,803	1,754,347	188,712	146,305	27,362	15,303,529	Consumer
Sub jumlah	<u>135,020,759</u>	<u>8,486,245</u>	<u>963,284</u>	<u>372,656</u>	<u>3,671,915</u>	<u>148,514,859</u>	Sub Total
Mata uang asing						Foreign currencies	
Perindustrian	6,888,140	1,027,235	-	-	792,923	8,708,298	Manufacturing
Perdagangan, restoran, hotel, dan administrasi	5,338,693	134,039	-	-	50,744	5,523,476	Trading, restaurants, hotels, and administration
Pertanian	3,837,997	-	-	-	-	3,837,997	Agriculture
Jasa usaha	2,574,311	24,039	13,954	-	853,268	3,465,572	Business services
Konstruksi	270,625	-	-	-	-	270,625	Construction
Pengangkutan, pergudangan, dan komunikasi	1,748,647	54,266	-	-	27,366	1,830,279	Transportation, warehousing, and communication
Jasa pelayanan sosial	9,371	-	-	-	3,165	12,536	Social services
Pertambangan	698,464	452,812	-	38,632	-	1,189,908	Mining
Listrik, gas, dan air	198,719	-	-	-	-	198,719	Electricity, gas, and water
Konsumsi	35,422	-	-	-	-	35,422	Consumer
Sub jumlah	<u>21,600,389</u>	<u>1,692,391</u>	<u>13,954</u>	<u>38,632</u>	<u>1,727,466</u>	<u>25,072,832</u>	Sub Total
	<u>156,621,148</u>	<u>10,178,636</u>	<u>977,238</u>	<u>411,288</u>	<u>5,399,381</u>	<u>173,587,691</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai						(7,664,256)	Less: Allowance for impairment losses
Jumlah						<u>165,923,435</u>	Total

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

b. Berdasarkan sektor ekonomi (lanjutan)

Rasio kredit bermasalah (*NPL*) dihitung sesuai dengan pedoman perhitungan rasio keuangan sebagaimana tercantum dalam Surat Edaran BI No. 3/30/DPNP tanggal 14 Desember 2001 yang telah mengalami beberapa perubahan sebagaimana terakhir telah diubah dengan Surat Edaran BI No. 13/30/DPNP tanggal 16 Desember 2011. Pada tanggal 31 Desember 2018, rasio *NPL* bruto dan neto konsolidasian (termasuk ljarah) masing-masing adalah sebesar 3,11% dan 1,55% (2017: 3,75% dan 2,16%; 2016: 3,89% dan 2,16%). Rasio *NPL* bruto dihitung dengan membagi jumlah pinjaman dalam klasifikasi kurang lancar, diragukan, dan macet dengan jumlah pinjaman. Rasio *NPL* neto dihitung dengan mengurangi jumlah pinjaman dalam klasifikasi kurang lancar, diragukan, dan macet dengan cadangan kerugian penurunan nilai dan dibagi dengan jumlah pinjaman. Rasio *NPL* disajikan secara konsolidasi termasuk piutang pembiayaan konsumen.

c. Berdasarkan jangka waktu perjanjian kredit

	2018	2017	2016
Rupiah			
≤ 1 tahun	15,924,830	25,328,967	34,131,798
> 1 - < 2 tahun	12,319,839	26,705,678	12,069,223
> 2 - < 5 tahun	43,735,866	30,193,810	30,563,132
> 5 tahun	89,459,703	72,471,398	71,750,706
	<u>161,440,238</u>	<u>154,699,853</u>	<u>148,514,859</u>
Dolar Amerika Serikat			
≤ 1 tahun	1,872,369	6,151,075	9,735,597
> 1 - < 2 tahun	3,226,899	4,740,383	1,308,860
> 2 - < 5 tahun	8,179,342	6,861,192	3,302,523
> 5 tahun	11,374,472	8,629,386	10,375,372
	<u>24,653,082</u>	<u>26,382,036</u>	<u>24,722,352</u>
Dolar Singapura			
≤ 1 tahun	17,511	121,624	116,715
> 1 - < 2 tahun	8,022	100,566	-
> 2 - < 5 tahun	29,792	31,418	85,693
> 5 tahun	113,986	68,026	146,087
	<u>169,311</u>	<u>321,634</u>	<u>348,495</u>
Euro			
≤ 1 tahun	-	2,199	-
> 2 - < 5 tahun	-	-	1,985
	<u>-</u>	<u>2,199</u>	<u>1,985</u>
	<u>186,262,631</u>	<u>181,405,722</u>	<u>173,587,691</u>
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(5,951,354)	(6,984,706)	(7,664,256)
	<u>180,311,277</u>	<u>174,421,016</u>	<u>165,923,435</u>

12. LOANS (continued)

b. By economic sector (continued)

Non-performing loans (*NPL*) is determined based on financial ratio calculation guidance as stated in Circular Letter of BI No. 3/30/DPNP dated 14 December 2001 which has several changes where the last changes are amended by Circular Letter of BI No. 13/30/DPNP dated 16 December 2011. As at 31 December 2018, the percentage on consolidated basis of gross and net *NPL* (included ljarah) is 3.11% and 1.55%, respectively (2017: 3.75% and 2.16%; 2016: 3.89% and 2.16%). Gross *NPL* ratio is calculated by dividing total loans that classified as substandard, doubtful, and loss with total loans. Net *NPL* ratio is calculated by deducting total loans that classified as substandard, doubtful, and loss with allowance of impairment loans and divided by total loans. *NPL* ratio is disclosed as consolidated including the consumer financing receivables.

c. By term of credit agreements

Rupiah
≤ 1 year
> 1 - < 2 years
> 2 - < 5 years
> 5 years

United States Dollar
≤ 1 year
> 1 - < 2 years
> 2 - < 5 years
> 5 years

Singapore Dollar
≤ 1 year
> 1 - < 2 years
> 2 - < 5 years
> 5 years

Euro
≤ 1 year
> 2 - < 5 years

Less: Allowance for
impairment losses

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

d. Berdasarkan jatuh tempo

Informasi mengenai jatuh tempo diungkapkan pada Catatan 56.

d. By maturity date

Information in respect of maturities is disclosed in Note 56.

e. Suku bunga rata-rata per tahun

e. Average annual interest rates

	2018	2017	2016	
Rupiah	10.25%	10.86%	11.72%	Rupiah
Mata uang asing	4.59%	4.43%	4.58%	Foreign currencies

f. Kredit yang direstrukturisasi

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, jumlah kredit yang direstrukturisasi selama tahun berjalan berdasarkan kolektibilitas adalah:

f. Restructured loans

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, total restructured loans during the year based on the collectibility are as follows:

2018							
	Lancar/ Pass	Dalam Perhatian Khusus/ Special Mention	Kurang Lancar/ Sub- Standard	Diragukan/ Doubtful	Macet/ Loss	Jumlah/ Total	
Modal Kerja	526,545	42,829	63,147	17,890	333,109	983,520	Working capital
Investasi	666,848	82,291	30,928	16,166	32,701	828,934	Investment
Konsumsi	54,390	51,455	8,353	4,128	13,333	131,659	Consumer
	<u>1,247,783</u>	<u>176,575</u>	<u>102,428</u>	<u>38,184</u>	<u>379,143</u>	<u>1,944,113</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai						(479,934)	Less: Allowance for impairment losses
						<u>1,464,179</u>	

2017							
	Lancar/ Pass	Dalam Perhatian Khusus/ Special Mention	Kurang Lancar/ Sub- Standard	Diragukan/ Doubtful	Macet/ Loss	Jumlah/ Total	
Modal Kerja	399,839	226,154	120,850	98,766	120,278	965,887	Working capital
Investasi	243,558	1,014,255	92,980	29,300	-	1,380,093	Investment
Konsumsi	58,548	63,132	35,439	6,970	143	164,232	Consumer
	<u>701,945</u>	<u>1,303,541</u>	<u>249,269</u>	<u>135,036</u>	<u>120,421</u>	<u>2,510,212</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai						(728,058)	Less: Allowance for impairment losses
						<u>1,782,154</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

f. Kredit yang direstrukturisasi (lanjutan)

f. Restructured loans (continued)

	2016						
	Lancar/ <i>Pass</i>	Dalam Perhatian Khusus/ <i>Special Mention</i>	Kurang Lancar/ <i>Sub- Standard</i>	Diragukan/ <i>Doubtful</i>	Macet/ <i>Loss</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Modal Kerja	2,176,648	477,763	3,867	41,577	39,979	2,739,834	<i>Working capital</i>
Investasi	3,373,647	440,469	6,207	5,219	1,074,095	4,899,637	<i>Investment</i>
Konsumsi	1,121,546	823,844	201,911	82,423	1,754	2,231,478	<i>Consumer</i>
	<u>6,671,841</u>	<u>1,742,076</u>	<u>211,985</u>	<u>129,219</u>	<u>1,115,828</u>	<u>9,870,949</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai						(1,014,341)	<i>Less: Allowance for impairment losses</i>
						<u>8,856,608</u>	

Kredit yang direstrukturisasi meliputi antara lain penjadwalan ulang pembayaran pokok kredit dan bunga, pembebasan tunggakan bunga dan penambahan fasilitas kredit.

Restructured loans include loans principal and interest rescheduling, overdue interest exemption and additional loan facilities.

Tidak ada kredit yang direstrukturisasi yang termasuk dalam kredit yang diberikan kepada pihak berelasi.

There are no restructured loans to related parties.

g. Kredit sindikasi

g. Syndicated loans

Kredit sindikasi merupakan kredit yang diberikan kepada debitur berdasarkan perjanjian pembiayaan bersama dengan bank lain.

Syndicated loans represent loans provided to the debtor under syndication agreements with other banks.

Keikutsertaan Bank CIMB Niaga dalam kredit sindikasi dengan bank lain pada tanggal 31 Desember 2018 adalah sebesar Rp 17.052.322 (2017: Rp 9.048.309; 2016: Rp 7.189.703). Partisipasi Bank CIMB Niaga dalam kredit sindikasi tersebut berkisar antara 1% - 50% pada tanggal 31 Desember 2018 (2017 dan 2016: 1% - 50%). Bank CIMB Niaga juga bertindak selaku pimpinan dan/atau *arranger* sebesar 98% dari seluruh kredit sindikasi tersebut pada tanggal 31 Desember 2018 (2017: 95%; 2016: 70%).

Bank CIMB Niaga's participation in syndicated loans with other banks as at 31 December 2018 amounted to Rp 17,052,322 (2017: Rp 9,048,309; 2016: Rp 7,189,703). Bank CIMB Niaga's participation in syndicated loans ranged between 1% - 50% as at 31 December 2018 (2017 and 2016: 1% - 50%). Bank CIMB Niaga also acted as lead manager and/or arranger on 98% of the total syndicated loans at 31 December 2018 (2017: 95%; 2016: 70%).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

h. Cadangan kerugian penurunan nilai

h. Allowance for impairment losses

Mutasi cadangan kerugian penurunan nilai kredit yang diberikan adalah:

The movements of allowance for impairment loan losses are as follows:

	2018	2017	2016	
Saldo awal	6,984,706	7,664,256	7,050,246	Beginning balance
Pembentukan selama tahun berjalan (lihat Catatan 39)	3,053,594	3,808,382	4,292,491	Impairment during the year (refer to Note 39)
Penerimaan kembali kredit yang diberikan yang telah dihapuskan selama tahun berjalan	431,989	398,157	172,283	Recovery of written-off loans during the year
Penghapusan selama tahun berjalan	(4,145,642)	(5,640,208)	(3,708,825)	Write-off during the year
Lain-lain *	(373,293)	754,119	(141,939)	Others *
Saldo akhir	5,951,354	6,984,706	7,664,256	Ending balance

* Termasuk selisih kurs karena penjabaran mata uang asing

Include effect of foreign currency translation *

Pada tanggal 30 September 2015, Bank CIMB Niaga setuju untuk menjual aset *NPL* sebesar USD 192 juta (Rp 2.813 miliar - nilai penuh) kepada pihak terkait ("Pembeli"). Harga yang disetujui adalah USD 63,7 juta (Rp 933 miliar - nilai penuh) yang didapat berdasarkan penilaian dari penilai eksternal yang diterbitkan pada bulan September 2015. Penjualan ini disahkan dalam Perjanjian Jual-Beli antara Bank CIMB Niaga dan Pembeli dalam Akta No. 33 dan No. 37 tanggal 30 September 2015 oleh Notaris Liestiani Wang, SH, MKn. Pembeli merupakan *Special Purpose Vehicle* dan oleh karenanya mendapatkan dana dalam transaksi ini dari pemilik akhir Pembeli yaitu CIMB Group Holdings Berhad. Pada tanggal transaksi penjualan, nilai bersih aset *NPL* ini di laporan posisi keuangan konsolidasian Bank CIMB Niaga adalah sebesar USD 63,7 juta (Rp 933 miliar - nilai penuh). Pada tanggal 31 Desember 2016, jumlah ini dicatat sebagai aset lain-lain sebesar Rp 858 miliar - nilai penuh (lihat Catatan 22). Manajemen berkeyakinan bahwa piutang sejumlah USD 63,7 juta adalah *recoverable* dan tidak memerlukan cadangan kerugian penurunan nilai. CIMB Group Holdings Berhad telah menyediakan dana di Bank CIMB Niaga sebesar USD 63,7 juta yang diperuntukan bagi penyelesaian transaksi penjualan. Atas dana ini, CIMB Group Holdings Berhad dan Bank CIMB Niaga juga telah menandatangani perjanjian *escrow* pada tanggal 23 Maret 2016. Transaksi ini telah diselesaikan pada tanggal 20 September 2017.

On 30 September 2015, Bank CIMB Niaga agreed to sell *NPL* asset amounting to USD 192 million (Rp 2,813 billion - full amount) to related party (the "Buyer"). The agreed price is USD 63.7 million (Rp 933 billion - full amount) which is based on an external valuation report issued in September 2015. This sale is stipulated in the Sale-Buy Agreement between Bank CIMB Niaga and the Buyer in Notarial Deed No. 33 and No. 37 dated 30 September 2015 by Notary Liestiani Wang, SH, MKn. As the Buyer is intended to be a *Special Purpose Vehicle*, the Buyer obtains funding for this transaction from the ultimate beneficiary owner, CIMB Group Holdings Berhad. As of the date of the sale, the net book value of the loan in Bank CIMB Niaga's consolidated statements of financial position was USD 63.7 million (Rp 933 billion - full amount). As at 31 December 2016, this amount is recorded as other assets of Rp 858 billion - full amount (refer to Note 22). Management believes that the receivables amounting to USD 63.7 million is recoverable and does not need allowance for impairment losses. CIMB Group Holdings Berhad have provided funds in Bank CIMB Niaga amounting to USD 63.7 million which is intended to be used for settlement of this transaction. Over these funds, CIMB Group Holding Berhad and Bank CIMB Niaga also signed an *escrow* agreement on 23 March 2016. This transaction has been settled on 20 September 2017.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

h. Cadangan kerugian penurunan nilai (lanjutan)

h. Allowance for impairment losses (continued)

Setelah penjualan, Pembeli akan mengelola aset *NPL* ini dan melakukan restrukturisasi kredit dengan debitur. Bank CIMB Niaga tidak memiliki keterlibatan lagi dengan kredit ini dan debitur. Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 Bank CIMB Niaga tidak lagi mengakui aset *NPL* ini dalam laporan posisi keuangan konsolidasian.

After the sale, the Buyer would manage the *NPL* loan and restructure or recover the loan with the borrower. Bank CIMB Niaga has no further involvement with the loan and the debtor. As at 31 December 2018, 2017, and 2016 Bank CIMB Niaga has de-recognised the *NPL* asset from the consolidated statements of financial position.

Mutasi cadangan kerugian penurunan nilai kredit yang diberikan untuk penilaian secara kolektif dan individual adalah:

The movements of allowance for impairment loan losses for both collective and individual assessments are as follows:

	2018			
	Kolektif/ Collective	Individual/ Individual	Jumlah/ Total	
Saldo awal	3,221,824	3,762,882	6,984,706	Beginning balance
Pembentukan selama tahun berjalan (lihat Catatan 39)	1,024,310	2,029,284	3,053,594	Impairment during the year (refer to Note 39)
Penerimaan kembali kredit yang diberikan yang telah dihapuskan selama tahun berjalan	114,314	317,675	431,989	Recovery of written-off loans during the year
Penghapusan selama tahun berjalan	(1,564,595)	(2,581,047)	(4,145,642)	Write-off during the year
Lain-lain *	(295,271)	(78,022)	(373,293)	Others *
Saldo akhir	<u>2,500,582</u>	<u>3,450,772</u>	<u>5,951,354</u>	Ending balance
	2017			
	Kolektif/ Collective	Individual/ Individual	Jumlah/ Total	
Saldo awal	3,958,836	3,705,420	7,664,256	Beginning balance
Pembentukan selama tahun berjalan (lihat Catatan 39)	1,452,601	2,355,781	3,808,382	Impairment during the year (refer to Note 39)
Penerimaan kembali kredit yang diberikan yang telah dihapuskan selama tahun berjalan	398,157	-	398,157	Recovery of written-off loans during the year
Penghapusan selama tahun berjalan	(3,308,498)	(2,331,710)	(5,640,208)	Write-off during the year
Lain-lain *	720,728	33,391	754,119	Others *
Saldo akhir	<u>3,221,824</u>	<u>3,762,882</u>	<u>6,984,706</u>	Ending balance
	2016			
	Kolektif/ Collective	Individual/ Individual	Jumlah/ Total	
Saldo awal	3,225,462	3,824,784	7,050,246	Beginning balance
Pembentukan selama tahun berjalan (lihat Catatan 39)	1,937,462	2,355,029	4,292,491	Impairment during the year (refer to Note 39)
Penerimaan kembali kredit yang diberikan yang telah dihapuskan selama tahun berjalan	172,283	-	172,283	Recovery of written-off loans during the year
Penghapusan selama tahun berjalan	(1,275,770)	(2,433,055)	(3,708,825)	Write-off during the year
Lain-lain *	(100,601)	(41,338)	(141,939)	Others *
Saldo akhir	<u>3,958,836</u>	<u>3,705,420</u>	<u>7,664,256</u>	Ending balance

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

h. Cadangan kerugian penurunan nilai (lanjutan)

h. Allowance for impairment losses (continued)

Pada tanggal 31 Desember 2018, penyisihan kerugian minimum yang dihitung berdasarkan ketentuan Bank Indonesia adalah Rp 5.680.901 (2017: Rp 6.087.250; 2016: Rp 7.036.041), sehingga pemenuhan cadangan adalah sebesar 104,76% (2017: 114,74%; 2016: 108,93%).

As at 31 December 2018, the minimum allowance for possible losses calculated based on BI regulation is Rp 5,680,901 (2017: Rp 6,087,250; 2016: Rp 7,036,041), and there for the fulfillment is 104.76% (2017: 114.74%; 2016: 108.93%).

Rincian cadangan kerugian penurunan nilai pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 berdasarkan jenis adalah:

As at 31 December 2018, 2017, and 2016 allowance for possible losses based on type of loans consist of:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Modal kerja	2,727,080	2,869,018	2,725,499	Working capital
Investasi	1,789,869	2,632,759	3,126,852	Investment
Konsumsi	1,434,405	1,482,929	1,811,905	Consumer
	<u>5,951,354</u>	<u>6,984,706</u>	<u>7,664,256</u>	

i. Penghapusbukuan kredit macet

i. Write-off loans for "Loss" loans category

Pada tahun yang berakhir 31 Desember 2018, Bank CIMB Niaga melaksanakan penghapusbukuan kredit sebesar Rp 4.145.642 (2017: Rp 5.640.208; 2016: Rp 3.708.825). Adapun kriteria debitur yang dapat dihapusbukukan meliputi:

For the year period ended 31 December 2018, Bank CIMB Niaga write-off loans amounted to Rp 4,145,642 (2017: Rp 5,640,208; 2016: 3,708,825). Loans write-off criteria are as follows:

- a. Fasilitas kredit telah mengalami penurunan nilai;
- b. Fasilitas kredit telah dibentuk cadangan kerugian penurunan nilai sebesar 100% dari pokok kredit;
- c. Telah dilakukan berbagai upaya penagihan dan pemulihan, namun tidak berhasil;
- d. Usaha debitur sudah tidak mempunyai prospek atau kinerja debitur buruk atau tidak ada kemampuan membayar;
- e. Hapus buku dilakukan terhadap seluruh kewajiban kreditnya, termasuk yang berasal dari fasilitas *non-cash loan* sehingga penghapusbukuan tidak boleh dilakukan pada sebagian kewajiban kreditnya (*partial write-off*); dan
- f. Diumumkan secara terbuka.

- a. Loan facility is classified as impaired;
- b. Loan facility has been provided with 100% allowance for impairment losses from the loan principal;
- c. Collection and recovery efforts have been performed, but the results are unsuccessful;
- d. The debtor's business has been slow down and there is no prospect and ability to repay the loan;
- e. The write-offs are performed for all loan obligations, including non-cash loan facilities, and the loan obligations shall not be written-off partially; and
- f. Announced publicly.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. KREDIT YANG DIBERIKAN (lanjutan)

12. LOANS (continued)

j. Kredit Usaha Kecil, Mikro, dan Menengah (UMKM)

j. Micro, Small, and Medium Enterprises (MSME) Loans

Jumlah UMKM pada tanggal 31 Desember 2018 adalah sebesar Rp 25.935.895 (2017: Rp 27.976.934; 2016: Rp 21.329.832). Rasio kredit UMKM terhadap jumlah kredit yang diberikan konsolidasian pada tanggal 31 Desember 2018 sebesar 13,92% (2017: 15,42%; 2016: 12,29%). Rasio ini telah sesuai dengan PBI No. 14/22/PBI/2012 tanggal 21 Desember 2012 sebagaimana telah diubah dengan PBI No. 17/12/PBI/2015 tanggal 25 Juni 2015 mengenai Pemberian Kredit atau Pembiayaan oleh Bank Umum dan Bantuan Teknis dalam Rangka Pengembangan Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah.

As at 31 December 2018, the outstanding balance of MSME is Rp 25,935,895 (2017: Rp 27,976,934; 2016: Rp 21,329,832). As at 31 December 2018, ratio of MSME loans to total consolidated loan is 13.92% (2017: 15.42%; 2016: 12.29%). These ratios comply with BI regulation No. 14/22/PBI/2012 dated 21 December 2012 amended with the PBI No. 17/12/PBI/2015 dated 25 June 2015 concerning The Extension of Credit or Financing by Commercial Banks and Technical Assistance in the Development of Micro, Small, and Medium Enterprises Segment.

k. Informasi pokok lainnya sehubungan dengan kredit yang diberikan

k. Other significant information relating to loans

Pada tanggal 20 Januari 2005, BI mengeluarkan peraturan No. 7/3/PBI/2005 tentang "Batas Maksimum Pemberian Kredit (BMPK) Bank Umum" yang berlaku efektif sejak tanggal 20 Januari 2005. Peraturan tersebut menetapkan batas maksimum penyediaan dana kepada satu peminjam yang bukan merupakan pihak berelasi tidak melebihi 20% dari modal Bank. Peraturan tersebut juga menetapkan batas maksimum penyediaan dana kepada satu kelompok peminjam yang bukan pihak berelasi tidak melebihi 25% dari modal Bank. Peraturan ini telah diubah dengan peraturan BI No. 8/13/PBI/2006 tanggal 5 Oktober 2006 tentang kriteria penyediaan dana kepada pihak berelasi yang dikecualikan dari perhitungan BMPK. Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 tidak terdapat pelanggaran dan pelanggaran atas BMPK baik kepada pihak berelasi dan pihak tidak berelasi.

On 20 January 2005, BI issued regulation No. 7/3/PBI/2005 relating to the "Legal Lending Limit (LLL) for Commercial Banks" which was effective starting 20 January 2005. This regulation requires the maximum lending limit to one non-related party debtor which not exceed to 20% of the Bank's capital. This regulation also requires the maximum lending limit to non-related party group of debtors which not exceed to 25% of Bank's capital. This regulation has been changed by BI regulation No. 8/13/PBI/2006 dated 5 October 2006 regarding with criteria of lending to related parties which exempted from calculation of the LLL. As at 31 December 2018, 2017, and 2016 there was no breach and violation of the LLL requirements for both related parties and third parties.

Kredit yang diberikan dijamin dengan agunan yang diikat dengan hipotik, hak tanggungan atau surat kuasa untuk menjual, deposito berjangka, dan jaminan lainnya.

Loans are generally secured by collateral with registered mortgages, powers of attorney to sell, time deposits, and by other guarantees.

Kredit yang dijamin dengan jaminan tunai pada tanggal 31 Desember 2018 adalah sebesar Rp 5.140.430 (2017: Rp 11.744.227; 2016: Rp 7.594.113) (lihat Catatan 24, 25, dan 26).

Loans secured by cash collateral as at 31 December 2018 amounted to Rp 5,140,430 (2017: Rp 11,744,227; 2016: Rp 7,594,113) (refer to Notes 24, 25, and 26).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

13. PIUTANG PEMBIAYAAN KONSUMEN

Piutang pembiayaan konsumen Entitas Anak adalah:

	2018	2017	2016
Piutang pembiayaan konsumen - bruto	2,590,558	4,549,223	8,417,564
Cicilan diterima dimuka	(3,723)	(4,511)	(4,823)
Dikurangi:			
Pendapatan pembiayaan konsumen yang belum diakui	(387,035)	(834,628)	(1,918,820)
	2,199,800	3,710,084	6,493,921
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(146,998)	(323,334)	(433,997)
	2,052,802	3,386,750	6,059,924

13. CONSUMER FINANCING RECEIVABLES

The Subsidiary's consumer financing receivables are:

Consumer financing receivables - gross
Advance installments
Less:
Unearned consumer financing income
Less: Allowance for impairment losses

Pada tanggal 31 Desember 2018, jumlah piutang pembiayaan konsumen yang mengalami penurunan nilai adalah sebesar Rp 52.152 (2017: Rp 50.002; 2016: Rp 106.182).

As at 31 December 2018, impaired consumer financing receivables amounted to Rp 52,152 (2017: Rp 50,002; 2016: Rp 106,182).

Pada tanggal 31 Desember 2018, jumlah cadangan kerugian penurunan nilai untuk pembiayaan konsumen yang tidak mengalami penurunan nilai (*unimpaired*) dan yang mengalami penurunan nilai (*impaired*) adalah masing-masing sebesar Rp 126.786 dan Rp 20.212 (2017: Rp 304.134 dan Rp 19.200; 2016: Rp 397.092 and Rp 36.905).

As at 31 December 2018, total allowances for impairment losses for unimpaired consumer financing receivables and impaired consumer financing receivables are Rp 126,786 and Rp 20,212, respectively (2017: Rp 304,134 and Rp 19,200; 2016: Rp 397,092 and Rp 36,905).

Berikut ini cicilan piutang pembiayaan konsumen – bruto berdasarkan tanggal jatuh tempo:

Below is the installment of gross consumer financing receivables based on the maturity:

	2018	2017	2016	
≤ 1 bulan	51,792	63,362	91,596	≤ 1 month
> 1 - ≤ 3 bulan	350,148	519,556	760,174	> 1 - ≤ 3 months
> 3 - ≤ 12 bulan	923,314	1,431,141	2,148,645	> 3 - ≤ 12 months
> 1 - ≤ 5 tahun	1,265,304	2,535,164	5,417,149	> 1 - ≤ 5 years
	2,590,558	4,549,223	8,417,564	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

13. PIUTANG PEMBIAYAAN KONSUMEN (lanjutan)

13. CONSUMER FINANCING RECEIVABLES (continued)

Mutasi cadangan kerugian penurunan nilai piutang atas pembiayaan konsumen adalah:

The movements of allowance for impairment losses on consumer financing receivables are as follows:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Saldo awal	323,334	433,997	347,745	Beginning balance
(Pemulihan)/pembentukan selama tahun berjalan (lihat Catatan 39)	(62,867)	173,523	273,732	(Reversal)/Impairment during the year (refer to Note 39)
Penghapusan selama tahun berjalan	(113,469)	(284,186)	(187,480)	Write-off during the year
Saldo akhir	<u>146,998</u>	<u>323,334</u>	<u>433,997</u>	Ending balance

Manajemen berpendapat bahwa jumlah cadangan kerugian penurunan nilai yang dibentuk telah memadai.

Management believes that the allowance for impairment losses is adequate.

Tingkat bunga rata-rata per tahun untuk piutang pembiayaan konsumen adalah sebesar 12,53% untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2018 (2017: 12,81%; 2016: 14,60%).

The average annual interest rate of consumer financing receivables is 12,53% for the year period ended 31 December 2018 (2017: 12.81%; 2016: 14.60%).

Berikut piutang pembiayaan konsumen – bersih berdasarkan kolektibilitas:

Below are the net consumer financing receivables based on the collectibility:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Lancar	1,622,854	2,639,164	4,848,939	Pass
Dalam Perhatian Khusus	524,794	1,020,918	1,538,800	Special Mention
Kurang Lancar	32,253	18,551	40,047	Sub-Standard
Diragukan	19,899	31,444	65,979	Doubtful
Macet	-	7	156	Loss
	<u>2,199,800</u>	<u>3,710,084</u>	<u>6,493,921</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(146,998)	(323,334)	(433,997)	Less: Allowance for impairment losses
Jumlah	<u>2,052,802</u>	<u>3,386,750</u>	<u>6,059,924</u>	Total

Piutang pembiayaan konsumen dijamin dengan Bukti Pemilikan Kendaraan Bermotor (BPKB) atau bukti lainnya atas barang jaminan yang dibiayai.

Consumer financing receivables are secured by Vehicle Ownership Certificates (BPKB) or other documents presenting ownership of financed assets.

PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

14. PIUTANG SEWA PEMBIAYAAN

14. FINANCING LEASE RECEIVABLES

Piutang sewa pembiayaan Entitas Anak adalah:

The Subsidiary's financing lease receivables are:

	2018	2017	2016	
Piutang sewa guna usaha - bruto	5,758	21,264	92,073	Finance lease receivables - gross
Nilai sisa yang terjamin	45,391	66,682	113,490	Guaranteed residual values
Pendapatan sewa pembiayaan yang ditangguhkan	(652)	(1,657)	(9,646)	Unearned lease income
Simpanan jaminan	(45,391)	(66,682)	(113,490)	Security deposit
	<u>5,106</u>	<u>19,607</u>	<u>82,427</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(3,926)	(8,671)	(30,446)	Less: Allowance for impairment losses
	<u>1,180</u>	<u>10,936</u>	<u>51,981</u>	

Pada tanggal 31 Desember 2018, jumlah piutang sewa pembiayaan yang mengalami penurunan nilai adalah sebesar Rp 3.908 (2017: Rp 4.744; 2016: Rp 21.904).

As at 31 December 2018, impaired financing lease receivables amounted to Rp 3,908 (2017: Rp 4,744; 2016: Rp 21,904).

Cicilan piutang sewa pembiayaan yang akan diterima berdasarkan sisa waktu dari tanggal laporan posisi keuangan konsolidasian sampai dengan tanggal jatuh tempo adalah:

The installment of financing lease receivables, based on remaining period from statement of financial position's consolidated date to maturity date are as follows:

	2018	2017	2016	
< 1 bulan	1,440	2,715	13,980	< 1 month
> 1 - ≤ 3 bulan	2,772	6,791	17,584	> 1 - ≤ 3 months
> 3 - ≤ 12 bulan	1,546	10,062	36,921	> 3 - ≤ 12 months
> 1 - ≤ 5 tahun	-	1,696	23,588	> 1 - ≤ 5 years
	<u>5,758</u>	<u>21,264</u>	<u>92,073</u>	

Mutasi cadangan kerugian penurunan nilai piutang sewa pembiayaan adalah:

The movements of the allowances for impairment losses of financing lease receivables are as follows:

	2018	2017	2016	
Saldo awal	8,671	30,446	22,244	Beginning balance
(Pemulihan) /pembentukan selama tahun berjalan (lihat Catatan 39)	(4,745)	(19,245)	8,202	(Revesal) /impairment during the year (refer to Note 39)
Penghapusan selama tahun berjalan	-	(2,530)	-	Write-off during the year
Saldo akhir	<u>3,926</u>	<u>8,671</u>	<u>30,446</u>	Ending balance

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

14. PIUTANG SEWA PEMBIAYAAN (lanjutan)

Berikut piutang sewa pembiayaan – bersih berdasarkan kolektibilitas:

	2018	2017	2016	
Lancar	960	6,530	32,972	Pass
Dalam Perhatian Khusus	238	8,333	27,551	Special Mention
Kurang Lancar	-	-	4,716	Sub-Standard
Diragukan	37	936	2,447	Doubtful
Macet	3,871	3,808	14,741	Loss
	5,106	19,607	82,427	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(3,926)	(8,671)	(30,446)	Less: Allowance for impairment losses
Jumlah	1,180	10,936	51,981	Total

14. FINANCING LEASE RECEIVABLES (continued)

Below are the net financing lease receivables based on the collectibility:

Manajemen berpendapat bahwa jumlah cadangan kerugian penurunan nilai yang dibentuk telah memadai.

Management believes that the allowance for impairment losses is adequate.

15. TAGIHAN DAN LIABILITAS AKSEPTASI

a. Berdasarkan mata uang

	2018	2017	2016	
Tagihan akseptasi				Acceptance receivables
Rupiah	1,977,762	1,587,393	1,529,285	Rupiah
Mata uang asing	2,484,721	2,597,572	2,959,226	Foreign currencies
	4,462,483	4,184,965	4,488,511	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	-	-	-	Less: Allowance for impairment losses
	4,462,483	4,184,965	4,488,511	
Liabilitas akseptasi				Acceptance payables
Rupiah	1,977,762	1,587,393	1,117,956	Rupiah
Mata uang asing	2,484,721	2,597,572	2,959,226	Foreign currencies
	4,462,483	4,184,965	4,077,182	

b. Berdasarkan kolektibilitas

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, seluruh tagihan akseptasi digolongkan sebagai Lancar.

b. By collectibility

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, all acceptance receivables were classified as Pass.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

15. TAGIHAN DAN LIABILITAS AKSEPTASI (lanjutan)

**15. ACCEPTANCE RECEIVABLES AND PAYABLES
(continued)**

c. Berdasarkan transaksi dengan pihak berelasi dan pihak ketiga

c. By transactions with related party and third party

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, tidak terdapat tagihan dan liabilitas akseptasi yang berasal dari pihak berelasi.

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, there were no acceptance receivables and payables from related party.

d. Berdasarkan jangka waktu perjanjian

d. By term of agreements

Tagihan dan liabilitas akseptasi berdasarkan jangka waktu perjanjian adalah:

The acceptance receivables and payables classified according to term of agreements are as follows:

	2018	2017	2016	
Tagihan akseptasi				Acceptance receivables
Rupiah				Rupiah
≤ 1 bulan	11,714	5,510	672	≤ 1 month
> 1 - ≤ 3 bulan	685,055	486,128	412,430	> 1 - ≤ 3 months
> 3 - ≤ 6 bulan	1,181,626	1,078,868	1,076,393	> 3 - ≤ 6 months
> 6 bulan	99,367	16,887	39,790	> 6 months
	<u>1,977,762</u>	<u>1,587,393</u>	<u>1,529,285</u>	
Mata uang asing				Foreign currencies
≤ 1 bulan	10,116	15,601	8,494	≤ 1 month
> 1 - ≤ 3 bulan	427,405	453,900	181,492	> 1 - ≤ 3 months
> 3 - ≤ 6 bulan	1,878,444	1,688,398	2,193,568	> 3 - ≤ 6 months
> 6 bulan	168,756	439,673	575,672	> 6 months
	<u>2,484,721</u>	<u>2,597,572</u>	<u>2,959,226</u>	
	<u>4,462,483</u>	<u>4,184,965</u>	<u>4,488,511</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	-	-	-	Less: Allowance for impairment losses
	<u><u>4,462,483</u></u>	<u><u>4,184,965</u></u>	<u><u>4,488,511</u></u>	
Liabilitas akseptasi				Acceptance payables
Rupiah				Rupiah
≤ 1 bulan	11,714	5,510	672	≤ 1 month
> 1 - ≤ 3 bulan	685,055	486,128	287,043	> 1 - ≤ 3 months
> 3 - ≤ 6 bulan	1,181,626	1,078,868	790,451	> 3 - ≤ 6 months
> 6 bulan	99,367	16,887	39,790	> 6 months
	<u>1,977,762</u>	<u>1,587,393</u>	<u>1,117,956</u>	
Mata uang asing				Foreign currencies
≤ 1 bulan	10,116	15,601	8,494	≤ 1 month
> 1 - ≤ 3 bulan	427,405	453,900	181,492	> 1 - ≤ 3 months
> 3 - ≤ 6 bulan	1,878,444	1,688,398	2,193,568	> 3 - ≤ 6 months
> 6 bulan	168,756	439,673	575,672	> 6 months
	<u>2,484,721</u>	<u>2,597,572</u>	<u>2,959,226</u>	
	<u><u>4,462,483</u></u>	<u><u>4,184,965</u></u>	<u><u>4,077,182</u></u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

15. TAGIHAN DAN LIABILITAS AKSEPTASI (lanjutan)

**15. ACCEPTANCE RECEIVABLES AND PAYABLES
(continued)**

e. Berdasarkan jatuh tempo

e. By maturity date

Tagihan dan liabilitas akseptasi berdasarkan sisa umur sampai dengan jatuh tempo adalah:

The acceptance receivables and payables classification according to remaining period to maturity are as follows:

	2018	2017	2016	
Tagihan akseptasi				Acceptance receivables
Rupiah				Rupiah
< 1 bulan	642,034	508,571	302,537	< 1 month
> 1 - ≤ 3 bulan	786,842	582,720	684,667	> 1 - ≤ 3 months
> 3 - ≤ 6 bulan	545,420	492,433	537,184	> 3 - ≤ 6 months
> 6 - ≤ 12 bulan	3,466	3,669	4,897	> 6 - ≤ 12 months
	<u>1,977,762</u>	<u>1,587,393</u>	<u>1,529,285</u>	
Mata uang asing				Foreign currencies
< 1 bulan	378,281	442,532	490,901	< 1 month
> 1 - ≤ 3 bulan	1,371,580	1,190,787	989,787	> 1 - ≤ 3 months
> 3 - ≤ 6 bulan	620,163	869,628	1,409,175	> 3 - ≤ 6 months
> 6 - ≤ 12 bulan	106,345	84,474	69,363	> 6 - ≤ 12 months
> 1-5 tahun	8,352	10,151	-	> 1-5 years
	<u>2,484,721</u>	<u>2,597,572</u>	<u>2,959,226</u>	
	<u>4,462,483</u>	<u>4,184,965</u>	<u>4,488,511</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	-	-	-	Less: Allowance for impairment losses
	<u>4,462,483</u>	<u>4,184,965</u>	<u>4,488,511</u>	
Liabilitas akseptasi				Acceptance payables
Rupiah				Rupiah
< 1 bulan	642,034	508,571	159,271	< 1 month
> 1 - ≤ 3 bulan	786,842	582,720	438,265	> 1 - ≤ 3 months
> 3 - ≤ 6 bulan	545,420	492,433	515,522	> 3 - ≤ 6 months
> 6 - ≤ 12 bulan	3,466	3,669	4,898	> 6 - ≤ 12 months
	<u>1,977,762</u>	<u>1,587,393</u>	<u>1,117,956</u>	
Mata uang asing				Foreign currencies
< 1 bulan	378,281	442,532	490,901	< 1 month
> 1 - ≤ 3 bulan	1,371,580	1,190,787	989,787	> 1 - ≤ 3 months
> 3 - ≤ 6 bulan	620,163	869,628	1,409,175	> 3 - ≤ 6 months
> 6 - ≤ 12 bulan	106,345	84,474	69,363	> 6 - ≤ 12 months
> 1-5 tahun	8,352	10,151	-	> 1-5 years
	<u>2,484,721</u>	<u>2,597,572</u>	<u>2,959,226</u>	
	<u>4,462,483</u>	<u>4,184,965</u>	<u>4,077,182</u>	

f. Cadangan kerugian penurunan nilai

f. Allowance for impairment losses

Manajemen berpendapat bahwa tidak terdapat penurunan nilai atas tagihan akseptasi sehingga tidak diperlukan cadangan kerugian penurunan nilai.

Management believes that there is no impaired acceptance receivables, therefore no allowance for impairment losses is needed.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

16. PENYERTAAN

16. INVESTMENTS

	2018	2017	2016	
Metode harga perolehan	4,214	4,464	4,464	Cost method
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(555)	(805)	(890)	Less: Allowance for impairment losses
	3,659	3,659	3,574	

Penyertaan saham berdasarkan metode harga perolehan adalah:

The details of investments in shares based on cost method are as follows:

	Jenis Usaha/ Nature of Business	2018		2017		2016		
		Persentase Kepemilikan/ Percentage of Ownership (%)	Nilai Nominal/ Face Value Rp	Persentase Kepemilikan/ Percentage of Ownership (%)	Nilai Nominal/ Face Value Rp	Persentase Kepemilikan/ Percentage of Ownership (%)	Nilai Nominal/ Face Value Rp	
Pihak Ketiga								Third parties
PT Bank Muamalat Indonesia Tbk	Perbankan/ Banking	0.13	1,000	0.13	1,000	0.13	1,000	PT Bank Muamalat Indonesia Tbk
PT Sarana Jatim Ventura	Modal/ Capital Ventura	5.81	500	5.81	500	5.81	500	PT Sarana Jatim Ventura
PT Sarana Yogya Ventura	Modal/ Capital Ventura	3.94	300	3.95	300	3.95	300	PT Sarana Yogya Ventura
PT Sarana Sumbar Ventura	Modal/ Capital Ventura	3.39	250	3.51	250	3.51	250	PT Sarana Sumbar Ventura
PT Sarana Bali Ventura	Modal/ Capital Ventura	3.81	250	4.68	250	4.68	250	PT Sarana Bali Ventura
PT Sarana Sulsel Ventura	Modal/ Capital Ventura	4.64	250	5.13	250	5.13	250	PT Sarana Sulsel Ventura
PT Sarana Sumsel Ventura	Modal/ Capital Ventura	0.00	-	3.58	250	3.58	250	PT Sarana Sumsel Ventura
PT Sarana Jateng Ventura	Modal/ Capital Ventura	2.62	250	3.44	250	3.44	250	PT Sarana Jateng Ventura
PT Bhakti Sarana Ventura	Modal/ Capital Ventura	2.71	225	2.71	225	2.71	225	PT Bhakti Sarana Ventura
PT Sarana Papua Ventura	Modal/ Capital Ventura	5.63	200	5.63	200	5.63	200	PT Sarana Papua Ventura
PT Sarana Lampung Ventura	Modal/ Capital Ventura	2.53	150	2.53	150	2.53	150	PT Sarana Lampung Ventura
PT Sarana Surakarta Ventura	Modal/ Capital Ventura	1.85	150	1.85	150	1.85	150	PT Sarana Surakarta Ventura
PT Sarana Kalbar Ventura	Modal/ Capital Ventura	2.45	100	2.45	100	2.45	100	PT Sarana Kalbar Ventura
PT Sarana Sulut Ventura	Modal/ Capital Ventura	2.85	100	2.85	100	2.85	100	PT Sarana Sulut Ventura
PT Sarana Maluku Ventura	Modal/ Capital Ventura	2.73	100	2.73	100	2.73	100	PT Sarana Maluku Ventura
PT Sarana Jambi Ventura	Modal/ Capital Ventura	2.24	100	2.24	100	2.24	100	PT Sarana Jambi Ventura
PT Sarana Riau Ventura	Modal/ Capital Ventura	1.35	100	1.36	100	1.36	100	PT Sarana Riau Ventura
PT Sarana Aceh Ventura	Modal/ Capital Ventura	1.32	100	1.46	100	1.46	100	PT Sarana Aceh Ventura
Lainnya (dibawah Rp 100 juta) - nilai penuh	Lembaga pembiayaan/ Leasing	0.05 - 1.52	89	0.05 - 1.56	89	0.05 - 1.56	89	Others (under Rp 100 million) - full amount
			4,214		4,464		4,464	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai			(555)		(805)		(890)	Less: Allowance for impairment losses
			3,659		3,659		3,574	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

16. PENYERTAAN (lanjutan)

16. INVESTMENTS (continued)

Mutasi cadangan kerugian penurunan nilai penyertaan adalah sebagai berikut:

The movements of allowance for impairment losses on investment are as follows:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Saldo awal	805	890	890	Beginning balance
Pemulihan selama tahun berjalan (lihat Catatan 39)	-	(85)	-	Reversal during the year (refer to Note 39)
Penghapusan selama tahun berjalan	(250)	-	-	Write off during the year
Saldo akhir	<u>555</u>	<u>805</u>	<u>890</u>	Ending balance

Manajemen berpendapat bahwa jumlah cadangan kerugian penurunan nilai tersebut telah memadai.

Management believes that the above allowance for impairment losses is adequate.

17. ASET TETAP

17. FIXED ASSETS

	2018				
	<u>1 Januari/ January</u>	<u>Penambahan/ Additions</u>	<u>Pengurangan/ Disposals</u>	<u>Reklasifikasi/ Reclassification</u>	
Harga perolehan					Cost
Tanah	2,697,386	1,880	-	-	2,699,266
Bangunan, termasuk renovasi dan instalasi	1,972,880	23,850	(9,700)	41,150	2,028,180
Perlengkapan, mesin dan perabot kantor	2,760,727	48,683	(88,243)	218,294	2,939,461
Kendaraan bermotor	25,424	1,124	(3,107)	5,004	28,445
	<u>7,456,417</u>	<u>75,537</u>	<u>(101,050)</u>	<u>264,448</u>	<u>7,695,352</u>
Aset dalam pembangunan	170,877	618,599	-	(264,448)	525,028
	<u>7,627,294</u>	<u>694,136</u>	<u>(101,050)</u>	<u>-</u>	<u>8,220,380</u>
Akumulasi penyusutan					Accumulated depreciation
Bangunan, termasuk renovasi dan instalasi	480,032	105,492	(9,280)	-	576,244
Perlengkapan, mesin dan perabot kantor	2,009,452	250,432	(86,137)	-	2,173,747
Kendaraan bermotor	17,902	1,936	(2,731)	-	17,107
	<u>2,507,386</u>	<u>357,860</u>	<u>(98,148)</u>	<u>-</u>	<u>2,767,098</u>
Nilai buku bersih	<u>5,119,908</u>				<u>5,453,282</u>
					Net book value

PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

17. ASET TETAP (lanjutan)

17. FIXED ASSETS (continued)

		2017					
	1 Januari/ January	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Disposals	Reklasifikasi/ Reclassification	31 Desember/ December		
Harga perolehan						Cost	
Tanah	2,694,665	2,721	-	-	2,697,386	Land	
Bangunan, termasuk renovasi dan instalasi	1,934,035	38,044	(5,419)	6,220	1,972,880	Buildings, including renovation and installations	
Perlengkapan, mesin dan perabot kantor	2,710,779	97,350	(74,956)	27,554	2,760,727	Office equipment, machine and furniture	
Kendaraan bermotor	26,752	428	(1,756)	-	25,424	Motor vehicles	
	<u>7,366,231</u>	<u>138,543</u>	<u>(82,131)</u>	<u>33,774</u>	<u>7,456,417</u>		
Aset dalam pembangunan	137,961	66,690	-	(33,774)	170,877	Construction in progress	
	<u>7,504,192</u>	<u>205,233</u>	<u>(82,131)</u>	<u>-</u>	<u>7,627,294</u>		
Akumulasi penyusutan						Accumulated depreciation	
Bangunan, termasuk renovasi dan instalasi	387,040	98,410	(5,418)	-	480,032	Buildings, including renovation and installations	
Perlengkapan, mesin dan perabot kantor	1,830,899	253,059	(74,506)	-	2,009,452	Office equipment, machine and furniture	
Kendaraan bermotor	16,906	2,640	(1,644)	-	17,902	Motor vehicles	
	<u>2,234,845</u>	<u>354,109</u>	<u>(81,568)</u>	<u>-</u>	<u>2,507,386</u>		
Nilai buku bersih	<u>5,269,347</u>				<u>5,119,908</u>	Net book value	

		2016					
	1 Januari/ January	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Disposals	Reklasifikasi/ Reclassification	Selisih penilaian Kembali Aset Tetap/ Increase arising on revaluation of of fixed assets	31 Desember/ December	
Harga perolehan							Cost
Tanah	462,942	43,031	-	-	2,188,692	2,694,665	Land
Bangunan, termasuk renovasi dan instalasi	1,257,183	36,944	(3,635)	1,914	641,629	1,934,035	Buildings, including renovation and installations
Perlengkapan, mesin dan perabot kantor	2,717,205	202,973	(211,249)	1,850	-	2,710,779	Office equipment, machine and furniture
Kendaraan bermotor	25,815	3,320	(2,383)	-	-	26,752	Motor vehicles
	<u>4,463,145</u>	<u>286,268</u>	<u>(217,267)</u>	<u>3,764</u>	<u>2,830,321</u>	<u>7,366,231</u>	
Aset dalam pembangunan	2,030	139,752	(57)	(3,764)	-	137,961	Construction in progress
	<u>4,465,175</u>	<u>426,020</u>	<u>(217,324)</u>	<u>-</u>	<u>2,830,321</u>	<u>7,504,192</u>	
Akumulasi penyusutan							Accumulated depreciation
Bangunan, termasuk renovasi dan Instalasi	637,728	96,195	(3,676)	-	(343,207)	387,040	Buildings, including renovation and installations
Perlengkapan, mesin dan perabot kantor	1,788,427	251,896	(209,424)	-	-	1,830,899	Office equipment, machine and furniture
Kendaraan bermotor	15,735	3,380	(2,209)	-	-	16,906	Motor vehicles
	<u>2,441,890</u>	<u>351,471</u>	<u>(215,309)</u>	<u>-</u>	<u>(343,207)</u>	<u>2,234,845</u>	
Nilai buku bersih	<u>2,023,285</u>				<u>5,269,347</u>	<u>5,269,347</u>	Net book value

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

17. ASET TETAP (lanjutan)

17. FIXED ASSETS (continued)

Rincian keuntungan penjualan aset tetap adalah:

Details of gains from the sale of fixed assets are as follows:

	2018	2017	2016	
Hasil penjualan aset tetap	2,782	1,402	3,601	<i>Proceeds from sale of fixed assets</i>
Nilai buku bersih	(427)	(351)	(1,835)	<i>Net book value</i>
Keuntungan	2,355	1,051	1,766	Gain

Pengurangan aset tetap termasuk penghapusbukuan aset tetap berupa mesin kantor, peralatan, dan perabot kantor serta kendaraan bermotor yang tidak ada, rusak dan tidak terpakai dengan nilai buku sebesar Rp 2.475 untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2018 (2017: Rp 213; 2016: Rp 180).

The disposals of fixed assets include the write-off, damaged and unused office machines and furnitures, equipments, and motor vehicles with book value of Rp 2,475 for the year period ended 31 December 2018 (2017: Rp 213; 2016: Rp 180).

Bank memiliki tanah dengan sertifikat Hak Guna Bangunan (HGB) yang mempunyai masa manfaat 20 (dua puluh) hingga 40 (empat puluh) tahun. Masa berlaku Hak Guna Bangunan (HGB) berakhir antara 2019 sampai dengan 2045. Manajemen berpendapat tidak terdapat masalah dengan perpanjangan hak atas tanah karena seluruh tanah diperoleh secara sah dan didukung dengan bukti kepemilikan yang memadai.

Bank has land with "Hak Guna Bangunan" (HGB) titles which have an economic useful life of 20 (twenty) to 40 (forty) years. The landrights (HGB) have expiry date ranging from 2019 until 2045. Management believes that there will be no difficulty in obtaining the extension of the landrights as all the land was acquired legally and was supported by sufficient evidence of ownership.

Seluruh aset tetap yang ada pada tanggal 31 Desember 2018, 2017 dan 2016 digunakan untuk menunjang aktivitas operasi Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak. Beberapa aset tersebut sudah disusutkan penuh dan masih digunakan dalam operasi Bank CIMB Niaga sebesar Rp 1.609.958 (2017: Rp 1.471.283; 2016: Rp 1.420.680).

All of the fixed assets as at 31 December 2018, 2017 and 2016 are fully used to support Bank CIMB Niaga and Subsidiary's operation activities. Several assets are fully depreciated and still used by Bank CIMB Niaga in its operation amounting to Rp 1,609,958 (2017: Rp 1,471,283; 2016: Rp 1,420,680).

Pada tanggal 31 Desember 2018, aset tetap Bank CIMB Niaga berupa bangunan dan kendaraan bermotor telah diasuransikan kepada PT Lippo General Insurance Tbk dengan nilai pertanggungan sebesar Rp 3.693.348 (2017: Rp 3.679.986; 2016: Rp 3.547.375) dan USD 79 juta (2017: USD 129 juta; 2016: USD 155 juta). Manajemen berpendapat bahwa nilai pertanggungan tersebut cukup untuk menutup kemungkinan kerugian atas aset yang diasuransikan.

As at 31 December 2018, fixed assets, including buildings and motor vehicles has been insured by Bank CIMB Niaga to PT Lippo General Insurance Tbk with an insured amount of Rp 3,693,348 (2017: Rp 3,679,986; 2016: Rp 3,547,375) and USD 79 million (2017: USD 129 million; 2016: USD 155 million). Management believes that the insured amount is adequate to cover possible losses of these assets.

Manajemen berpendapat tidak terdapat indikasi penurunan nilai atas aset tetap yang dimiliki Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak.

Management believes that there is no indication of fixed asset impairment in the value of Bank CIMB Niaga and Subsidiary's fixed assets.

Aset dalam penyelesaian terdiri dari tanah dan bangunan termasuk renovasi dan instalasi. Konstruksi tersebut diperkirakan akan selesai di tahun 2019 dengan persentase penyelesaian hingga saat ini adalah 70% - 80%.

Construction in progress comprised of the land and buildings including renovation and installations. Those constructions are estimated to be completed in 2019 with current percentages of completion of 70% - 80%.

Tidak terdapat aset tetap yang digunakan Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak sebagai jaminan pinjaman.

There are no fixed assets pledged by Bank CIMB Niaga and Subsidiary for collateral.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

17. ASET TETAP (lanjutan)

Revaluasi aset tetap

Pada tanggal 1 Januari 2016, Bank CIMB Niaga melakukan perubahan kebijakan akuntansi atas tanah dan bangunan dari sebelumnya menggunakan model biaya menjadi model revaluasi. Penilaian atas tanah dan bangunan dilakukan oleh penilai independen eksternal KJPP Antonius Setiady & Rekan dalam Laporan Penilaian No. KJPP-ASR-2015-099-SUM tertanggal 26 Februari 2016 yang ditandatangani oleh Ir. Antonius Setiady, SCV, MAPPI (Cert), Ijin Penilai Menkeu R.I No. PB-1.08.00008, MAPPI No. 81-S.00002 atas penilaian atas aset yang dilakukan pada tanggal 24 November 2015 sampai dengan 14 Desember 2015. Penilaian dilakukan berdasarkan Standar Penilaian Indonesia, ditentukan berdasarkan transaksi pasar terkini dan dilakukan dengan ketentuan-ketentuan yang lazim. Metode penilaian yang dipakai adalah metode data pasar dan metode biaya.

Informasi mengenai penilaian kembali aset tetap pada tanggal 1 Januari 2016 untuk kelompok aset tanah dan bangunan yang dilakukan oleh Bank CIMB Niaga adalah sebagai berikut:

	Nilai Buku sebelum Revaluasi/ Carrying Amount before Revaluation	Nilai Buku setelah Revaluasi/ Carrying Amount after Revaluation	Keuntungan Revaluasi/ Gain on Revaluation	
Tanah	462,942	2,585,664	2,122,722	Land
Bangunan	442,204	1,397,365	955,161	Buildings
Jumlah	905,146	3,983,029	3,077,883	Total

Nilai buku setelah revaluasi termasuk biaya-biaya pajak terkait penilaian kembali sebesar Rp 95.645. Penilaian kembali yang dilakukan atas tanah dan bangunan menghasilkan jumlah kenaikan nilai tercatat sebesar Rp 3.077.883 yang dicatat sebagai "Pendapatan Komprehensif Lain".

Penilaian kembali tanah dan bangunan untuk tujuan perpajakan dilakukan setelah mendapatkan persetujuan dari Direktorat Jenderal Pajak dengan Surat Keputusan No. KEP-372/WPJ.19/2016 tanggal 30 Maret 2016. Bank melakukan penilaian kembali aset tetap dengan mengacu pada ketentuan Peraturan Menteri Keuangan (PMK) No. 191/PMK.010/2015 tanggal 15 Oktober 2015 sebagaimana telah diubah dengan PMK No. 233/PMK.03/2015 tanggal 21 Desember 2015. Ketentuan penyusutan fiskal aset tetap untuk tujuan pajak setelah penilaian kembali dimulai sejak tanggal 1 Januari 2016.

17. FIXED ASSETS (continued)

Revaluation fixed assets

On 1 January 2016, Bank CIMB Niaga changed its accounting policy of land and buildings from cost model to revaluation model. The valuations of land and building are performed by the following external independent valuer, KJPP Antonius Setiady & Rekan in the Valuation Report No. KJPP-ASR-2015-099-SUM dated 26 February 2016 which signed by Ir. Antonius Setiady, SCV, MAPPI (Cert), Ijin Penilai Menkeu R.I No. PB-1.08.00008, MAPPI No. 81-S.00002 of the asset valuation done from 24 November 2015 to 14 December 2015. Valuations are performed based on Indonesian Valuation Standards based on reference to recent market transactions done on arm's length terms. The valuation method used is market data approach and cost approach.

Information of the revaluation of land and buildings as at 1 January 2016 performed by Bank CIMB Niaga are as follows:

The carrying amount includes tax expenses related to revaluation amounted to Rp 95,645. The revaluation of land and building resulting increase in the carrying amount of land and building amounting to Rp 3,077,883 as "Other Comprehensive Income".

Revaluation of land and bulidngs for tax purposes was performed after the approval from Directorate General of Taxes through its letter No. KEP-372/WPJ.19/2016 dated 30 March 2016. Bank performed revaluation of fixed assets in accordance with the Finance Minister Regulation (PMK) No. 191/PMK.010/2015, dated 15 October 2015, as amended by PMK No. 233/PMK.03/2015, dated 21 December 2015. The provision concerning the fiscal depreciation of fixed assets for tax purpose after revaluation was started on 1 January 2016.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

17. ASET TETAP (lanjutan)

Revaluasi aset tetap (lanjutan)

Tabel di bawah ini menganalisis aset tetap yang dicatat pada nilai wajar berdasarkan tingkatan metode penilaian. Perbedaan pada setiap tingkatan metode penilaian dijelaskan sebagai berikut:

- Tingkat 1
Harga kuotasian (tidak disesuaikan) dari pasar aktif untuk aset atau liabilitas yang identik.
- Tingkat 2
Input selain harga yang dikutip dari pasar yang disertakan pada tingkat 1 yang dapat diobservasi untuk aset dan liabilitas, baik secara langsung (yaitu sebagai suatu harga) atau secara tidak langsung (sebagai turunan dari harga).
- Tingkat 3
Input untuk aset atau liabilitas yang tidak didasarkan pada data pasar yang dapat diobservasi (informasi yang tidak dapat diobservasi).

Pengukuran nilai wajar 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 menggunakan:
Fair value measurement at 31 December 2018, 2017, and 2016 using:

	Tingkat 1/ Level 1	Tingkat 2/ Level 2	Tingkat 3/ Level 3	Nilai wajar/ Fair value	
Pengukuran nilai wajar berulang					Recurring fair value measurement
Tanah	-	2,585,664	-	2,585,664	Land
Bangunan	-	1,397,365	-	1,397,365	Buildings
	-	3,983,029	-	3,983,029	

Tidak terdapat perpindahan antar tingkat selama tahun berjalan. Penilaian atas nilai wajar aset tetap dilakukan secara berkala (3 - 5 tahun). Manajemen berkeyakinan bahwa tidak ada perbedaan yang signifikan antara nilai wajar pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016.

17. FIXED ASSETS (continued)

Revaluation fixed assets (continued)

The table below is the analysis of fixed assets carried at fair value, by level of valuation method. The different levels of valuation method defines as follows:

- Level 1
Quoted price (unadjusted) in active markets for identical assets or liabilities.
- Level 2
Input other than quoted prices included within level 1 that are observable for asset and liabilities, either directly (that is, as a price) or indirectly (derived from price).
- Level 3
Input for asset or liability that are not based on observable market data (unobservable inputs).

There were no transfers between level during the year. Valuation of fixed assets at fair value are performed regularly (3 - 5 years). Management believes that there is no significant change in fair value between 31 December 2018, 2017, and 2016.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

17. ASET TETAP (lanjutan)

Revaluasi aset tetap (lanjutan)

Nilai wajar tingkat 2 dari tanah dan bangunan dihitung dengan menggunakan pendekatan perbandingan harga pasar dan estimasi biaya reproduksi baru atau biaya pengganti baru. Harga pasar dari tanah dan bangunan yang paling mendekati disesuaikan dengan perbedaan atribut utama seperti ukuran aset, lokasi dan penggunaan aset. Untuk kedua pendekatan di atas, input yang paling signifikan dalam pendekatan penilaian ini adalah asumsi harga per meter.

Jika tanah dan bangunan dicatat sebesar harga perolehan, maka per 31 Desember 2018, 2017 dan 2016 dicatat dalam jumlah sebagai berikut:

	2018	2017	2016	
Harga perolehan				Cost
Tanah	510,574	508,694	505,973	Land
Bangunan	1,386,551	1,331,251	803,729	Buildings
Akumulasi penyusutan	(919,451)	(823,239)	(403,273)	Accumulated depreciation
Nilai buku	<u>977,674</u>	<u>1,016,706</u>	<u>906,429</u>	Net book amount

17. FIXED ASSETS (continued)

Revaluation fixed assets (continued)

Level 2 fair values of land and buildings are calculated using the comparable market data approach and cost reproduction or cost replacement approach. The approximate market prices of comparable land and buildings are adjusted for differences in key attributes such as property size, location and use of an asset. For the two above approaches, the most significant input into this valuation approach is price per square meter assumptions.

If land and buildings are presented on historical cost basis, as of 31 December 2018, 2017 and 2016 the amount would be as follows:

18. ASET TIDAK BERWUJUD

18. INTANGIBLE ASSETS

	2018					
	1 Januari/ January	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Disposals	Reklasifikasi/ Reclassification	31 Desember/ December	
Harga perolehan						Cost
Aset tidak berwujud	2,299,879	44,167	(3,922)	44,499	2,384,623	Intangible asset
	<u>2,299,879</u>	<u>44,167</u>	<u>(3,922)</u>	<u>44,499</u>	<u>2,384,623</u>	
Aset dalam penyelesaian	258,460	218,767	-	(44,499)	432,728	Construction in progress
	<u>2,558,339</u>	<u>262,934</u>	<u>(3,922)</u>	<u>-</u>	<u>2,817,351</u>	
Akumulasi amortisasi						Accumulated amortization
Aset tidak berwujud	1,018,074	204,685	(1,686)	-	1,221,073	Intangible asset
	<u>1,018,074</u>	<u>204,685</u>	<u>(1,686)</u>	<u>-</u>	<u>1,221,073</u>	
Nilai buku bersih	<u>1,540,265</u>				<u>1,596,278</u>	Net book value
	2017					
	1 Januari/ January	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Disposals	Reklasifikasi/ Reclassification	31 Desember/ December	
Harga perolehan						Cost
Aset tidak berwujud	2,255,276	44,310	(92)	385	2,299,879	Intangible asset
	<u>2,255,276</u>	<u>44,310</u>	<u>(92)</u>	<u>385</u>	<u>2,299,879</u>	
Aset dalam penyelesaian	30,016	228,829	-	(385)	258,460	Construction in progress
	<u>2,285,292</u>	<u>273,139</u>	<u>(92)</u>	<u>-</u>	<u>2,558,339</u>	
Akumulasi amortisasi						Accumulated amortization
Aset tidak berwujud	802,995	215,171	(92)	-	1,018,074	Intangible asset
	<u>802,995</u>	<u>215,171</u>	<u>(92)</u>	<u>-</u>	<u>1,018,074</u>	
Nilai buku bersih	<u>1,482,297</u>				<u>1,540,265</u>	Net book value

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

18. ASET TIDAK BERWUJUD (lanjutan)

18. INTANGIBLE ASSETS (continued)

	2016				
	1 Januari/ January	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Disposals	Reklasifikasi/ Reclassification	
Harga perolehan					Cost
Aset tidak berwujud	1,022,399	301,647	(2,696)	933,926	2,255,276
	<u>1,022,399</u>	<u>301,647</u>	<u>(2,696)</u>	<u>933,926</u>	<u>2,255,276</u>
Aset dalam penyelesaian	924,581	39,361	-	(933,926)	30,016
	<u>1,946,980</u>	<u>341,008</u>	<u>(2,696)</u>	<u>-</u>	<u>2,285,292</u>
					<i>Construction in progress</i>
Akumulasi amortisasi					Accumulated amortization
Aset tidak berwujud	608,414	194,652	(71)	-	802,995
	<u>608,414</u>	<u>194,652</u>	<u>(71)</u>	<u>-</u>	<u>802,995</u>
					<i>Intangible asset</i>
Nilai buku bersih	<u>1,338,566</u>				<u>1,482,297</u>
					<i>Net book value</i>

Pada tanggal 18 Januari 2016, Bank CIMB Niaga telah menyelesaikan proyek pergantian *core banking system* dan kemudian direklasifikasi ke aset tidak berwujud.

As at 18 January 2016, Bank CIMB Niaga has completed *core banking system replacement project* and then reclassified to intangible assets.

Seluruh aset tidak berwujud yang ada pada tanggal 31 Desember 2018, 2017 dan 2016 digunakan untuk menunjang aktivitas operasi Bank CIMB Niaga. Beberapa aset tersebut sudah diamortisasi penuh dan masih digunakan dalam operasi Bank CIMB Niaga sebesar Rp 636.755 (2017: Rp 497.765; 2016: Rp 397.809).

All of the intangible assets as at 31 December 2018, 2017 and 2016 are fully used to support Bank CIMB Niaga's operation activities. Several assets are fully amortized and still used by Bank CIMB Niaga in its operation amounting to Rp 636,755 (2017: Rp 497,765; 2016: Rp 397,809).

Aset dalam penyelesaian pada tanggal 31 Desember 2018 sebagian besar berkaitan dengan aplikasi-aplikasi *banking system* dan proyek *IFRS 9* yang diperkirakan selesai di tahun 2019 dengan persentase penyelesaian hingga saat ini adalah 60%-70%.

Construction in progress as at 31 December 2018 mainly comprised of application related to banking system and *IFRS 9* project which are estimated to be completed in 2019 with current percentages of completion of 60%-70%.

19. ASET YANG DIAMBIL ALIH

19. FORECLOSED ASSETS

Agunan yang diambil alih untuk penyelesaian kredit dicatat dalam akun "Aset yang Diambil Alih" (AYDA). Rincian dalam akun ini adalah:

Foreclosed assets in settlement of loans are included under "Foreclosed Assets" account. The details in this account are as follows:

	2018	2017	2016	
Aset yang diambil alih	385,240	502,420	683,610	<i>Foreclosed assets</i>
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(177,480)	(108,843)	(198,188)	<i>Less: Allowance for impairment losses</i>
	<u>207,760</u>	<u>393,577</u>	<u>485,422</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

19. ASET YANG DIAMBIL ALIH (lanjutan)

Berdasarkan PBI No. 14/15/PBI/2012 tanggal 24 Oktober 2012 tentang Penilaian Kualitas Aktiva Bank Umum, khususnya AYDA, Bank CIMB Niaga diwajibkan untuk melakukan upaya penyelesaian terhadap AYDA yang dimiliki.

Mutasi cadangan kerugian penurunan nilai AYDA adalah:

	2018	2017	2016	
Saldo awal	108,843	198,188	16,223	Beginning balance
Pembentukan selama tahun berjalan (lihat catatan 39)	38,772	115,546	400,949	Impairment during the year (refer to note 39)
Pemulihan/(penghapusan) selama tahun berjalan	29,865	(204,891)	(218,984)	Recovery/(write-off) during the year
Saldo akhir	<u>177,480</u>	<u>108,843</u>	<u>198,188</u>	Ending balance

Manajemen berpendapat bahwa cadangan kerugian penurunan nilai yang telah dibentuk cukup untuk menutup kemungkinan kerugian atas AYDA.

19. FORECLOSED ASSETS (continued)

Based on BI Regulation No. 14/15/PBI/2012 dated 24 October 2012 regarding with Asset Quality Ratings for Commercial Banks and particularly on the foreclosed assets, Bank CIMB Niaga is required to have an action plan for settlement of its foreclosed assets.

The changes in allowance for impairment losses of foreclosed assets are as follows:

Management believes that the above allowance for impairment losses is adequate to cover possible losses on foreclosed assets.

20. PENDAPATAN BUNGA YANG MASIH AKAN DITERIMA

	2018	2017	2016	
Piutang bunga dari kredit yang diberikan	836,617	857,147	940,476	Interest receivable from loans
Piutang bunga dari penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia, efek-efek, Obligasi Pemerintah dan efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali	417,286	331,463	344,376	Interest receivable from placements with other banks and Bank Indonesia, marketable securities, Government Bonds and securities purchased under resale agreements
Lainnya	3,321	3,025	36,080	Others
	<u>1,257,224</u>	<u>1,191,635</u>	<u>1,320,932</u>	

Lainnya termasuk pendapatan sewa yang akan diterima terkait syariah.

Piutang bunga dari kredit yang diberikan yang merupakan kolektibilitas Lancar pada tanggal 31 Desember 2018 adalah Rp 773.587 (2017: Rp 203.180; 2016: Rp 221.175) dan kolektibilitas Dalam Perhatian Khusus pada tanggal 31 Desember 2018 adalah Rp 63.030 (2017: Rp 653.967; 2016: Rp 719.301). Seluruh piutang bunga dari penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia, efek-efek, Obligasi Pemerintah, dan efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali merupakan kolektibilitas Lancar.

20. ACCRUED INTEREST INCOME

Others included the sharia rent income to be received.

Interest receivables from loans which are classified as Pass at 31 December 2018 are Rp 773,587 (2017: Rp 203,180; 2016: Rp 221,175) and as Special Mention at 31 December 2018 are Rp 63,030 (2017: Rp 653,967; 2016: Rp 719,301). All interest receivables from placements with other banks and Bank Indonesia, marketable securities, Government Bonds, and securities purchased under resale agreements are classified as Pass.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

21. BEBAN DIBAYAR DI MUKA

21. PREPAID EXPENSES

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Sewa	555,055	628,740	612,334	<i>Rental</i>
Hadiah untuk nasabah	334,483	308,690	325,191	<i>Gifts for customers</i>
Beban ditangguhkan terkait pinjaman karyawan	158,658	175,071	184,675	<i>Deferred expense relating to employee loans</i>
Insentif agen properti	58,551	30,912	-	<i>Property agent incentives</i>
Pemeliharaan terkait <i>hardware</i> dan <i>software</i>	37,470	26,644	22,773	<i>Maintenance of hardware and software</i>
Promosi produk dan komunikasi	35,456	46,190	38,128	<i>Promotion product and communication</i>
Kepemilikan Saham (<i>EOP</i>)	23,677	20,145	14,558	<i>Equity Ownership (EOP)</i>
Premi asuransi	18,338	16,623	19,797	<i>Insurance premium</i>
Gedung, pemeliharaan dan renovasi	29,700	49,854	63,394	<i>Building, maintenance and renovation</i>
Persediaan dan inventaris kantor	8,549	8,425	8,382	<i>Inventory and office equipment</i>
Pembukaan cabang	5,374	2,569	2,569	<i>Opening branches</i>
Kegiatan perusahaan	4,418	1,085	650	<i>Office activity</i>
Perjalanan dinas	843	1,124	1,040	<i>Office travelling</i>
Lainnya	23,812	9,469	30,779	<i>Others</i>
	<u>1,294,384</u>	<u>1,325,541</u>	<u>1,324,270</u>	

Pada tanggal 31 Desember 2018, beban dibayar di muka sehubungan dengan sewa gedung kantor kepada pihak berelasi adalah sebesar Rp 124.828 (2017: Rp 131.069; 2016: Rp 137.310) (lihat Catatan 49).

As at 31 December 2018, prepaid expenses in relation to rental of office building to related parties amounted to Rp 124,828 (2017: Rp 131,069; 2016: Rp 137,310) (refer to Note 49).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

22. ASET LAIN-LAIN

22. OTHER ASSETS

	2018	2017	2016	
Tagihan terkait dengan transaksi akseptasi pembiayaan sendiri	2,293,321	-	-	Receivables relating to self financing acceptance
Tagihan terkait dengan transaksi ATM dan kartu kredit	1,045,619	864,087	523,806	Receivables relating to ATM and credit card transactions
Tagihan terkait dengan transaksi derivatif gagal bayar	429,499	429,499	429,499	Receivables relating to defaulted derivative transactions
Tagihan terkait dengan komisi asuransi	215,471	359,997	306,309	Receivables relating to insurance commission
Setoran jaminan	56,275	51,778	52,547	Security deposits
Properti terbengkalai	3,791	8,164	8,164	Abandoned properties
Tagihan terkait penjualan kredit yang diberikan	-	-	858,198	Receivable relating to sale of loans
Lainnya	1,141,212	459,883	274,307	Others
	5,185,188	2,173,408	2,452,830	
Dikurangi:				Less:
Cadangan kerugian penurunan nilai atas tagihan terkait transaksi derivatif gagal bayar	(429,499)	(429,499)	(429,499)	Allowance for impairment losses on receivables related to defaulted derivatives transactions
Cadangan kerugian penurunan nilai atas aset lainnya	(10,802)	(9,771)	(9,562)	Allowance for impairment losses on other assets
	(440,301)	(439,270)	(439,061)	
	4,744,887	1,734,138	2,013,769	

Tagihan terkait dengan transaksi akseptasi pembiayaan sendiri adalah tagihan kepada pihak ketiga yang belum diterima pada tanggal 31 Desember 2018. Tagihan ini merupakan transaksi yang baru terjadi di 2018.

Receivables relating to self financing acceptance represents receivable to third party that have not yet been received as at 31 December 2018. This is a receivable from transaction that just occur in 2018.

Tagihan terkait penjualan kredit yang diberikan merupakan nilai penjualan atas kredit yang diberikan dengan pihak berelasi yang belum diterima pada tanggal 31 Desember 2016 (lihat Catatan 12h dan 49).

Receivables related to sale of loans is the selling price of loans with related party that has not been received as at 31 December 2016 (refer to Note 12h and 49).

Atas tagihan terkait dengan transaksi derivatif gagal bayar, Bank CIMB Niaga telah membentuk penyisihan penuh untuk menutup kerugian yang mungkin timbul akibat tidak tertagihnya tagihan tersebut.

For receivables related to defaulted derivative transactions, Bank CIMB Niaga has provided full allowance to cover the possible losses which may arise from failure to collect the receivables.

Properti terbengkalai merupakan aset tetap yang dimiliki Bank CIMB Niaga tetapi tidak digunakan untuk kegiatan usaha perbankan yang lazim sesuai dengan PBI No. 14/15/PBI/2012 tanggal 24 Oktober 2012 dan Surat Edaran No. 7/3/DPNP tanggal 31 Januari 2005 dan perubahannya Surat Edaran No. 15/28/DPNP tanggal 31 Juli 2013 perihal Penilaian Kualitas Aset Bank Umum.

The abandoned properties are fixed assets held by Bank CIMB Niaga but not used for its customary banking business based on PBI No. 14/15/PBI/2012 dated 24 October 2012 and Circular Letter No. 7/3/DPNP dated 31 January 2005 and its changes Circular Letter No. 15/28/DPNP dated 31 July 2013 concerning on Evaluation of Asset Quality in Commercial Bank.

Properti terbengkalai pada tanggal 31 Desember 2018 terdiri atas tanah dan bangunan dengan nilai tercatat masing-masing adalah Rp 3.535 dan Rp 256 (2017: Rp 5.415 dan Rp 2.749; 2016: Rp 5.415 dan Rp 2.749).

The abandoned properties as at 31 December 2018 consist of land and buildings with carrying value amounted to Rp 3,535 and Rp 256, respectively (2017: Rp 5,415 and Rp 2,749; 2016: Rp 5,415 and Rp 2,749).

Termasuk di dalam lainnya adalah tagihan anjak piutang dan tagihan kliring.

Others include factoring and clearing receivable .

Manajemen berpendapat bahwa cadangan kerugian penurunan nilai yang dibentuk atas aset lain-lain telah memadai.

Management believes that the above allowance for impairment losses on other assets is adequate.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

23. LIABILITAS SEGERA

23. OBLIGATIONS DUE IMMEDIATELY

	2018	2017	2016	
Titipan transfer	645,316	675,802	955,823	Transfer liabilities
Titipan <i>merchant</i>	100,888	219,823	132,770	Merchant liabilities
Titipan umum	107,966	143,467	53,685	General liabilities
Titipan <i>Visa card</i>	384,392	236,117	195,942	Visa card liabilities
Titipan <i>Master card</i>	157,442	61,446	59,692	Master card liabilities
Titipan personalia	9,277	4,079	10,823	Personnel related liabilities
Titipan kredit	172	10,038	9,679	Credit related liabilities
Lainnya	834,738	595,394	536,390	Others
	2,240,191	1,946,166	1,954,804	

24. SIMPANAN DARI NASABAH – GIRO

24. DEPOSITS FROM CUSTOMERS - DEMAND DEPOSITS

Berdasarkan mata uang, pihak berelasi, dan pihak ketiga

By currency, related parties, and third parties

	2018	2017	2016	
Pihak berelasi				Related parties
Rupiah	82,356	22,506	45,120	Rupiah
Dolar Amerika Serikat	897	4,772	3,741	United States Dollar
	83,253	27,278	48,861	
Pihak ketiga				Third parties
Rupiah	33,922,996	35,797,326	31,740,170	Rupiah
Dolar Amerika Serikat	11,378,473	12,940,370	12,256,421	United States Dollar
Mata uang asing lainnya	472,429	516,049	552,528	Other foreign currencies
	45,773,898	49,253,745	44,549,119	
	45,857,151	49,281,023	44,597,980	

Pada tanggal 31 Desember 2018, giro yang didasarkan pada prinsip perbankan syariah adalah Rp 2.739.890 (2017: Rp 1.838.764; 2016: Rp 1.413.259).

As at 31 December 2018, current account based on sharia banking principles amounted to Rp 2,739,890 (2017: Rp 1,838,764; 2016: Rp 1,413,259).

Giro dari pihak berelasi diungkapkan dalam Catatan 49. Informasi mengenai tingkat suku bunga dan jatuh tempo diungkapkan pada Catatan 54 dan 56.

Demand deposits from related parties are disclosed in Note 49. Information in respect of interest rates and maturities are disclosed in Notes 54 and 56.

Pada tanggal 31 Desember 2018, tidak ada giro yang dijadikan jaminan kredit yang diberikan Bank. (2017: Rp 1.013; 2016: Rp 11.370) (lihat Catatan 12k).

As at 31 December 2018, there is no demand deposits was pledged as collateral for the loans granted by the Bank (2017: Rp 1,013; 2016: Rp 11,370) (refer to Note 12k).

Terkait dengan ketentuan nilai penjaminan simpanan dari nasabah – giro, lihat Catatan 25.

Related to the amount of deposit guaranteed regulation of deposit from customer – demand deposits, refer to Note 25.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

25. SIMPANAN DARI NASABAH – TABUNGAN

25. DEPOSITS FROM CUSTOMERS - SAVING DEPOSITS

Berdasarkan mata uang, pihak berelasi, dan pihak ketiga

By currency, related parties, and third parties

	2018	2017	2016	
Pihak berelasi				Related parties
Rupiah	45,123	44,979	49,019	Rupiah
Dolar Amerika Serikat	14,156	11,560	11,657	United States Dollar
Mata uang asing lainnya	6,742	6,598	5,594	Other foreign currencies
	<u>66,021</u>	<u>63,137</u>	<u>66,270</u>	
Pihak ketiga				Third parties
Rupiah	47,278,065	43,550,861	40,017,071	Rupiah
Dolar Amerika Serikat	5,731,292	5,419,658	5,662,660	United States Dollar
Mata uang asing lainnya	1,420,505	1,180,616	1,464,623	Other foreign currencies
	<u>54,429,862</u>	<u>50,151,135</u>	<u>47,144,354</u>	
	<u>54,495,883</u>	<u>50,214,272</u>	<u>47,210,624</u>	

Tabungan dari pihak berelasi diungkapkan dalam Catatan 49. Informasi mengenai tingkat suku bunga dan jatuh tempo diungkapkan pada Catatan 54 dan 56.

Saving deposits from related parties is disclosed in Note 49. Information in respect of interest rates and maturities are disclosed in Notes 54 and 56.

Berdasarkan Undang-Undang No. 24 tentang Lembaga Penjaminan Simpanan (LPS) tanggal 22 September 2004, efektif sejak tanggal 22 September 2005, sebagaimana diubah dengan Undang-Undang No. 7 Tahun 2009 tanggal 13 Januari 2009 tentang Penetapan Peraturan Pemerintah Pengganti Undang-Undang No. 3 Tahun 2008, LPS dibentuk untuk menjamin liabilitas tertentu bank-bank umum berdasarkan program penjaminan yang berlaku, yang besaran nilai jaminannya dapat berubah jika memenuhi kriteria tertentu yang berlaku.

Based on Law No. 24 concerning the Indonesia Deposit Insurance Agency (LPS) dated 22 September 2004, effective on 22 September 2005, which was amended by Law No. 7 Year 2009 dated 13 January 2009 regarding with the Determination of Government Regulation as Substitution of Law No. 3 Year 2008, LPS was formed to guarantee certain liabilities of commercial banks under the applicable guarantee program, which the amount of guarantee can be adjusted if meet certain criteria.

Pada tanggal 14 September 2017 terdapat pembaharuan berdasarkan surat edaran LPS No.18 tahun 2017 terkait dengan penyesuaian suku bunga yaitu 6,00% untuk simpanan dalam Rupiah dan 0,75% untuk simpanan dalam mata uang asing untuk periode 15 September 2017 sampai 15 Januari 2018.

As at 14 September 2017 there is revision by LPS's Circular Letter No. 18 year 2017 related with adjustment of interest rate which is 6.00% for deposits denominated in Rupiah and 0.75% for deposits denominated in foreign currency for period of 15 September 2017 to 15 January 2018.

Pada tanggal 27 Desember 2017 terdapat pembaharuan berdasarkan surat edaran LPS No.23 tahun 2017 terkait dengan penyesuaian suku bunga yaitu 5,75% untuk simpanan dalam Rupiah dan 0,75% untuk simpanan dalam mata uang asing untuk periode 3 November 2017 sampai 15 Januari 2018.

As at 27 December 2017 there is revision by LPS's Circular Letter No. 23 year 2017 related with adjustment of interest rate which is 5.75% for deposits denominated in Rupiah and 0.75% for deposits denominated in foreign currency for period of 3 November 2017 to 15 January 2018.

Pada tanggal 26 Februari 2018, terdapat penegasan terakhir berdasarkan surat edaran LPS No.3 tahun 2018 terkait tingkat bunga penjaminan yang tidak mengalami perubahan yaitu 5,75% untuk simpanan dalam rupiah dan 0,75% untuk simpanan dalam mata uang asing untuk periode 16 Januari 2018 sampai 14 Mei 2018.

As at 26 February 2018 there is latest confirmation by LPS's Circular Letter No. 3 year 2018 concerning guarantees interest rates which remains at 5.75% for deposits denominated in Rupiah and 0.75% for deposits denominated in foreign currency for period of 16 January 2018 to 14 May 2018.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

25. SIMPANAN DARI NASABAH – TABUNGAN (lanjutan)

Berdasarkan mata uang, pihak berelasi, dan pihak ketiga (lanjutan)

Pada tanggal 15 Mei 2018, terdapat penegasan terakhir berdasarkan Siaran Pers LPS No.Press-9/SEKL/V/2018 tahun 2018 terkait tingkat bunga penjaminan yang tidak mengalami perubahan yaitu 5,75% untuk simpanan dalam rupiah dan 0,75% untuk simpanan dalam mata uang asing untuk periode 15 Mei 2018 sampai 17 September 2018.

Pada tanggal 4 Juni 2018 terdapat pembaharuan berdasarkan surat edaran LPS No.7 tahun 2018 terkait dengan penyesuaian suku bunga yaitu 6,00% untuk simpanan dalam Rupiah dan 1,25% untuk simpanan dalam mata uang asing untuk periode 6 Juni 2018 sampai 17 September 2018.

Pada tanggal 16 Juli 2018 terdapat pembaharuan berdasarkan surat edaran LPS No.9 tahun 2018 terkait dengan penyesuaian suku bunga yaitu 6,00% untuk simpanan dalam Rupiah dan 1,50% untuk simpanan dalam mata uang asing untuk periode 18 July 2018 sampai 17 September 2018.

Pada tanggal 10 September 2018 terdapat pembaharuan berdasarkan surat edaran LPS No.13 tahun 2018 terkait dengan penyesuaian suku bunga yaitu 6,25% untuk simpanan dalam Rupiah dan 2,00% untuk simpanan dalam mata uang asing untuk periode 13 September 2018 sampai 12 Januari 2019.

Pada tanggal 29 Oktober 2018 terdapat pembaharuan berdasarkan surat edaran LPS No.16 tahun 2018 terkait dengan penyesuaian suku bunga yaitu 6,75% untuk simpanan dalam Rupiah dan 2,00% untuk simpanan dalam mata uang asing untuk periode 31 Oktober 2018 sampai 12 Januari 2019 sebagaimana ditegaskan kembali melalui SE LPS No. 20 tahun 2018 tanggal 17 Desember 2018.

Pada tanggal 31 Desember 2018, tabungan didasarkan pada prinsip perbankan syariah adalah Rp 5.657.698 (2017: Rp 4.757.350; 2016: Rp 3.831.820).

Pada tanggal 31 Desember 2018, tabungan sebesar Rp 267.016 dijadikan jaminan atas kredit yang diberikan Bank (2017: Rp 133.241; 2016: Rp 113.691) (lihat Catatan 12k).

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**25. DEPOSITS FROM CUSTOMERS - SAVING DEPOSITS
(continued)**

**By currency, related parties, and third parties
(continued)**

As at 15 May 2018 there is latest confirmation by LPS's Circular Letter No. Press-9/SEKL/V/2018 year 2018 concerning guarantees interest rates which remains at 5.75% for deposits denominated in Rupiah and 0.75% for deposits denominated in foreign currency for period of 15 May 2018 to 17 September 2018.

As at 4 June 2018 there is latest confirmation by LPS's Circular Letter No. 7 year 2018 concerning guarantees interest rates which remains at 6.00% for deposits denominated in Rupiah and 1.25% for deposits denominated in foreign currency for period of 6 June 2018 to 17 September 2018.

As at 16 July 2018 there is latest confirmation by LPS's Circular Letter No. 9 year 2018 concerning guarantees interest rates which remains at 6.00% for deposits denominated in Rupiah and 1.50% for deposits denominated in foreign currency for period of 18 July 2018 to 17 September 2018.

As at 10 September 2018 there is revision by LPS's Circular Letter No. 13 year 2018 related with adjustment of interest rate which is 6.25% for deposits denominated in Rupiah and 2.00% for deposits denominated in foreign currency for period of 13 September 2018 to 12 January 2019.

As at 29 October 2018 there is revision by LPS's Circular Letter No. 16 year 2018 related with adjustment of interest rate which is 6.75% for deposits denominated in Rupiah and 2.00% for deposits denominated in foreign currency for period of 31 October 2018 to 12 January 2019, as reaffirmed with LPS Circular Letter No.20 tahun 2018 dated 17 December 2018.

As at 31 December 2018, saving deposits based on sharia banking principles amounted to Rp 5,657,968 (2017: Rp 4,757,350; 2016: Rp 3,831,820).

As at 31 December 2018, saving deposits amounted to Rp 267,016 was pledged as collateral for the loans granted by the Bank (2017: Rp 133,241; 2016: Rp 113,691) (refer to Note 12k).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

26. SIMPANAN DARI NASABAH - DEPOSITO BERJANGKA

26. DEPOSITS FROM CUSTOMERS - TIME DEPOSITS

a. Berdasarkan mata uang, pihak berelasi, dan pihak ketiga

a. By currency, related parties, and third parties

	2018	2017	2016	
Pihak berelasi				Related parties
Rupiah	82,063	65,987	78,997	Rupiah
Dolar Amerika Serikat	5,440	7,444	6,176	United States Dollar
Mata uang asing lainnya	-	-	3,595	Other foreign currencies
	<u>87,503</u>	<u>73,431</u>	<u>88,768</u>	
Pihak ketiga				Third parties
Rupiah	70,564,482	70,150,122	74,840,267	Rupiah
Dolar Amerika Serikat	19,225,351	19,211,817	13,628,504	United States Dollar
Mata uang asing lainnya	519,848	386,531	204,991	Other foreign currencies
	<u>90,309,681</u>	<u>89,748,470</u>	<u>88,673,762</u>	
	<u>90,397,184</u>	<u>89,821,901</u>	<u>88,762,530</u>	

b. Berdasarkan jangka waktu kontrak

b. By period of contract

	2018	2017	2016	
≤ 1 bulan	13,714,166	11,625,210	10,170,442	≤ 1 month
> 1 - ≤ 3 bulan	43,168,955	40,077,030	38,984,117	> 1 - ≤ 3 months
> 3 - ≤ 6 bulan	10,777,700	13,428,593	15,849,548	> 3 - ≤ 6 months
> 6 - < 12 bulan	5,911,452	9,342,971	8,167,158	> 6 - < 12 months
> 12 bulan	16,824,911	15,348,097	15,591,265	> 12 months
	<u>90,397,184</u>	<u>89,821,901</u>	<u>88,762,530</u>	

c. Berdasarkan jatuh tempo

c. By maturity

	2018	2017	2016	
≤ 1 bulan	52,857,395	52,443,564	48,501,382	≤ 1 month
> 1 - ≤ 3 bulan	18,729,806	17,775,900	22,132,115	> 1 - ≤ 3 months
> 3 - < 12 bulan	9,579,569	11,916,367	10,330,568	> 3 - < 12 months
> 1 - ≤ 5 tahun	9,191,582	7,480,346	7,778,634	> 1 - ≤ 5 years
> 5 tahun	38,832	205,724	19,831	> 5 years
	<u>90,397,184</u>	<u>89,821,901</u>	<u>88,762,530</u>	

Pada tanggal 31 Desember 2018, deposito berjangka berdasarkan prinsip perbankan syariah adalah Rp 15.308.900 (2017: Rp 13.311.844; 2016: Rp 5.383.697).

As at 31 December 2018, time deposits based on sharia banking principles amounted to Rp 15,308,900 (2017: Rp 13,311,844; 2016: Rp 5,383,697).

Deposito berjangka dari pihak berelasi diungkapkan dalam Catatan 49. Informasi mengenai tingkat suku bunga dan jatuh tempo diungkapkan pada Catatan 54 dan 56.

Time deposits from related parties are disclosed in Note 49. Information in respect to interest rates and maturities are disclosed in Notes 54 and 56.

Pada tanggal 31 Desember 2018, deposito berjangka sebesar Rp 4.873.414 dijadikan jaminan kredit yang diberikan Bank CIMB Niaga (2017: Rp 11.609.973; 2016: Rp 7.469.052) (lihat Catatan 12k).

As at 31 December 2018, time deposits amounting to Rp 4,873,414 was pledged as collateral for the loans granted by Bank CIMB Niaga (2017: Rp 11,609,973; 2016: Rp 7,469,052) (refer to Note 12k).

Terkait dengan ketentuan nilai penjaminan simpanan dari nasabah – deposito berjangka, lihat Catatan 25.

Related to the amount of deposit guaranteed regulation of deposit from customer – time deposits, refer to Note 25.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

27. SIMPANAN DARI BANK LAIN – GIRO DAN TABUNGAN

27. DEPOSITS FROM OTHER BANKS – DEMAND AND SAVING DEPOSITS

Berdasarkan jenis dan mata uang

By type and currency

	2018	2017	2016	
Giro				Demand deposits
Rupiah	1,036,041	1,057,870	1,470,826	Rupiah
Dolar Amerika Serikat	328,988	314,382	340,140	United States Dollar
Mata uang asing lainnya	57,747	595,906	36,992	Other foreign currencies
Jumlah Giro	<u>1,422,776</u>	<u>1,968,158</u>	<u>1,847,958</u>	Total demand deposits
Tabungan				Saving deposits
Rupiah	17,114	19,493	15,516	Rupiah
	<u>1,439,890</u>	<u>1,987,651</u>	<u>1,863,474</u>	

Pada tanggal 31 Desember 2018, giro dari pihak berelasi adalah Rp 87.845 (2017: Rp 202.028; 2016: Rp 199.236) (lihat Catatan 49).

As at 31 December 2018, demand deposits from related parties amounted to Rp 87,845 (2017: Rp 202,028; 2016: Rp 199,236) (refer to Note 49).

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, tidak terdapat simpanan dari bank lain – giro dan tabungan yang dijadikan jaminan atas kredit yang diberikan Bank.

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, there were no deposits from other banks – demand and saving deposits pledged as collateral for the loans granted by the Bank.

28. SIMPANAN DARI BANK LAIN – INTER-BANK CALL MONEY DAN DEPOSITO BERJANGKA

28. DEPOSITS FROM OTHER BANKS – INTER-BANK CALL MONEY AND TIME DEPOSITS

a. Berdasarkan mata uang

a. By currency

	2018	2017	2016	
Inter-bank Call Money				Inter-bank Call Money
Rupiah	1,315,000	3,605,000	1,395,000	Rupiah
	<u>1,315,000</u>	<u>3,605,000</u>	<u>1,395,000</u>	
Deposito Berjangka				Time Deposits
Rupiah	173,723	1,291,608	1,298,924	Rupiah
Dolar Amerika Serikat	80	76	75	United States Dollar
	<u>173,803</u>	<u>1,291,684</u>	<u>1,298,999</u>	
	<u>1,488,803</u>	<u>4,896,684</u>	<u>2,693,999</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

28. SIMPANAN DARI BANK LAIN – INTER-BANK CALL MONEY DAN DEPOSITO BERJANGKA (lanjutan)

28. DEPOSITS FROM OTHER BANKS – INTER-BANK CALL MONEY AND TIME DEPOSITS (continued)

b. Berdasarkan jangka waktu kontrak

b. By contract period

	2018	2017	2016	
≤ 1 bulan	52,542	2,960,677	1,325,668	≤ 1 month
> 1 - ≤ 3 bulan	1,341,795	1,050,980	120,429	> 1 - ≤ 3 months
> 3 - ≤ 6 bulan	600	11,885	2,730	> 3 - ≤ 6 months
> 6 - ≤ 12 bulan	635	217,015	1,101,723	> 6 - ≤ 12 months
> 12 bulan	93,231	656,127	143,449	> 12 months
	1,488,803	4,896,684	2,693,999	

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, tidak terdapat saldo *inter-bank call money* dan deposito berjangka dari pihak berelasi.

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, there were no *inter-bank call money* and time deposits from related party.

Informasi mengenai tingkat suku bunga dan jatuh tempo diungkapkan pada Catatan 54 dan 56

Information in respect to interest rates and maturities are disclosed in Notes 54 and 56

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, tidak terdapat simpanan dari bank lain – *inter-bank call money* dan deposito berjangka yang dijadikan jaminan atas kredit yang diberikan.

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, there were no deposits from other banks – *inter-bank call money* and time deposits pledged as loans collateral.

29. EFEK-EFEK YANG DITERBITKAN

29. MARKETABLE SECURITIES ISSUED

	2018	2017	2016	
Obligasi Berkelanjutan I Bank CIMB Niaga Tahap I Tahun 2012 dengan Tingkat Suku Bunga Tetap (lihat Catatan 1c) Seri B	-	-	1,400,000	The Continuous Bonds I of Bank CIMB Niaga Phase I Year 2012 with Fixed Interest Rate (see Note 1c) Series B
	-	-	1,400,000	
Obligasi Berkelanjutan I Bank CIMB Niaga Tahap II Tahun 2013 dengan Tingkat Suku Bunga Tetap (lihat Catatan 1c) Seri C	-	850,000	850,000	The Continuous Bonds I of Bank CIMB Niaga Phase II Year 2013 with Fixed Interest Rate (see Note 1c) Series C
	-	850,000	850,000	
Obligasi Berkelanjutan II Bank CIMB Niaga Tahap I Tahun 2016 dengan Tingkat Suku Bunga Tetap (lihat Catatan 1c) Seri A	-	-	432,000	The Continuous Bonds II of Bank CIMB Niaga Phase I Year 2016 with Fixed Interest Rate (see Note 1c) Series A
Seri B	386,000	386,000	386,000	Series B
Seri C	182,000	182,000	182,000	Series C
	568,000	568,000	1,000,000	
Obligasi Berkelanjutan II Bank CIMB Niaga Tahap II Tahun 2017 dengan Tingkat Suku Bunga Tetap (lihat Catatan 1c) Seri A	-	802,000	-	The Continuous Bonds II of Bank CIMB Niaga Phase II Year 2017 with Fixed Interest Rate (see Note 1c) Series A
Seri B	376,000	376,000	-	Series B
Seri C	822,000	822,000	-	Series C
	1,198,000	2,000,000	-	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

29. EFEK-EFEK YANG DITERBITKAN (lanjutan)

29. MARKETABLE SECURITIES ISSUED (continued)

	2018	2017	2016	
Obligasi Berkelanjutan II Bank CIMB Niaga Tahap III Tahun 2017 dengan Tingkat Suku Bunga Tetap (lihat Catatan 1c)				<i>The Continuous Bonds II of Bank CIMB Niaga Phase III Year 2017 with Fixed Interest Rate (see Note 1c)</i>
Seri A	-	500,000	-	Series A
Seri B	657,000	657,000	-	Series B
Seri C	843,000	843,000	-	Series C
	<u>1,500,000</u>	<u>2,000,000</u>	<u>-</u>	
Obligasi Berkelanjutan II Bank CIMB Niaga Tahap IV Tahun 2018 dengan Tingkat Suku Bunga Tetap (lihat Catatan 1c)				<i>The Continuous Bonds II of Bank CIMB Niaga Phase IV Year 2018 with Fixed Interest Rate (see Note 1c)</i>
Seri A	766,000	-	-	Series A
Seri B	137,000	-	-	Series B
Seri C	118,000	-	-	Series C
	<u>1,021,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
Sukuk Mudharabah Berkelanjutan I Bank CIMB Niaga Tahap I Tahun 2018 (lihat Catatan 1c)				<i>The Continuous Sukuk Mudharabah I of Bank CIMB Niaga Phase I Year 2018 (see Note 1c)</i>
Seri A	441,000	-	-	Series A
Seri B	559,000	-	-	Series B
	<u>1,000,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
Jumlah	5,287,000	5,418,000	3,250,000	Total
Dikurangi :				Less:
Biaya emisi obligasi yang belum diamortisasi	(17,243)	(14,387)	(12,296)	Unamortised bond issuance costs
Jumlah - bersih	<u>5,269,757</u>	<u>5,403,613</u>	<u>3,237,704</u>	Total - net

Informasi mengenai tingkat suku bunga dan jatuh tempo diungkapkan pada Catatan 54 dan 56.

Information in respect to interest rate and maturity is disclosed in Notes 54 and 56.

Transaksi lindung nilai

Hedge transactions

Pada tanggal 24 Juni 2014, Bank CIMB Niaga melakukan lindung nilai atas nilai wajar pada sebagian Obligasi Berkelanjutan I Tahap I Tahun 2012 Seri B sebesar Rp 1.400.000 dengan kontrak swap tingkat suku bunga, dengan nilai nosional sebesar Rp 250.000 (lihat Catatan 11).

On 24 June 2014, Bank CIMB Niaga performed fair value hedged of a proportion of Continuous Bonds I Phase I Year 2012 Series B of Rp 1,400,000 using interest rate swap contracts with notional amount of Rp 250,000 (refer to Note 11).

Selama tahun 2017 dan 2016, Bank CIMB Niaga telah melakukan evaluasi terhadap lindung nilai tersebut dengan menggunakan metode regresi dan hasilnya sangat efektif.

During 2017 and 2016, Bank CIMB Niaga has performed the hedging evaluation of bond fair value by using regression method and the result is highly effective.

Tidak terdapat transaksi lindung nilai per 31 Desember 2018. Keuntungan bersih dari transaksi lindung nilai pada tanggal 31 Desember 2017 dan 2016 adalah masing-masing sebesar Rp 26 dan Rp 947.

There was no hedging transaction as of 31 December 2018. The net gains from hedging transactions as at 31 December 2017 and 2016 are Rp 26 and Rp 947, respectively.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

30. PINJAMAN YANG DITERIMA

30. BORROWINGS

	2018	2017	2016	
Rupiah				Rupiah
Kredit Penerusan	-	1	1	Two step loans
Bank lain	370,877	2,551,853	4,421,183	Other banks
	<u>370,877</u>	<u>2,551,854</u>	<u>4,421,184</u>	
Dolar Amerika Serikat				United States Dollar
Bank lain	1,825,039	3,257,869	1,014,889	Other Banks
	<u>1,825,039</u>	<u>3,257,869</u>	<u>1,014,889</u>	
	<u>2,195,916</u>	<u>5,809,723</u>	<u>5,436,073</u>	

Informasi mengenai tingkat suku bunga dan saat jatuh tempo diungkapkan pada Catatan 54 dan 56.

Information in respect to interest rates and maturities is disclosed in Notes 54 and 56.

Bank lain

Other Banks

	2018	2017	2016	
Rupiah - Pihak ketiga				Rupiah - Third parties
PT Bank Pan Indonesia Tbk	195,411	528,118	1,393,564	PT Bank Pan Indonesia Tbk
Bank Tabungan Pensiunan Nasional Syariah	100,000	-	-	Bank Tabungan Pensiunan Nasional Syariah
PT Bank DKI Syariah	34,160	-	-	PT Bank DKI Syariah
PT Bank BCA Syariah	21,349	43,461	36,891	PT Bank BCA Syariah
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	19,957	275,718	1,133,078	PT Bank Mandiri (Persero) Tbk
PT BPD Aceh Syariah	-	500,000	400,000	PT BPD Aceh Syariah
PT Bank Permata Tbk	-	460,000	59,446	PT Bank Permata Tbk
PT Bank Central Asia Tbk	-	281,386	600,161	PT Bank Central Asia Tbk
PT BPD Jatim Syariah	-	200,000	50,000	PT BPD Jatim Syariah
PT Bank Jabar Banten Syariah	-	125,000	100,000	PT Bank Jabar Banten Syariah
PT Bank OCBC NISP Tbk	-	103,517	219,812	PT Bank OCBC NISP Tbk
PT Bank Danamon Indonesia Tbk	-	34,653	183,338	PT Bank Danamon Indonesia Tbk
PT Bank Muamalat Indonesia Tbk	-	-	81,886	PT Bank Muamalat Indonesia Tbk
Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia	-	-	63,722	Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia
PT Bank Negara Indonesia Tbk	-	-	57,496	PT Bank Negara Indonesia Tbk
PT Bank Rakyat Indonesia Tbk	-	-	41,789	PT Bank Rakyat Indonesia Tbk
	<u>370,877</u>	<u>2,551,853</u>	<u>4,421,183</u>	
Dolar Amerika Serikat				United States Dollar
Pihak berelasi				Related parties
CIMB Bank Berhad	191,722	542,947	898,156	CIMB Bank Berhad
	<u>191,722</u>	<u>542,947</u>	<u>898,156</u>	
Pihak ketiga				Third parties
Bank of New York, NY	587,727	574,485	63,067	Bank of New York, NY
Wachovia Bank	598,076	1,188,356	23,369	Wachovia Bank
Citibank New York	303,715	477,219	30,297	Citibank New York
Bank of America	143,799	-	-	Bank of America
Standard Chartered Bank	-	474,862	-	Standard Chartered Bank
	<u>1,633,317</u>	<u>2,714,922</u>	<u>116,733</u>	
	<u>1,825,039</u>	<u>3,257,869</u>	<u>1,014,889</u>	
	<u>2,195,916</u>	<u>5,809,722</u>	<u>5,436,072</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

30. PINJAMAN YANG DITERIMA (lanjutan)

Bank lain (lanjutan)

Mata uang Rupiah – Pihak ketiga

Pinjaman lainnya sebagian besar merupakan pinjaman yang diterima Entitas Anak dalam menjalankan bisnisnya. Pinjaman tersebut akan jatuh tempo pada berbagai tahun antara 2018 - 2020. Tingkat suku bunga per tahun untuk fasilitas tersebut untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2018 berkisar antara 8,50% - 9,50% (2017: 7,15% - 11,00%; 2016: 8,75% - 13,00%).

Seluruh pinjaman di atas digunakan untuk pembiayaan kendaraan roda dua dan roda empat, baik dalam kondisi baru atau bekas dan pembiayaan sewa guna usaha.

Bank Pan Indonesia Tbk

Selama tahun 2018, entitas anak telah melakukan pembayaran kepada PT Bank Pan Indonesia Tbk dengan nominal sebesar Rp 333.333 (2017: Rp 868.056; 2016: Rp 1.013.750).

Bank DKI Syariah

Selama tahun 2018, entitas anak telah melakukan pembayaran pinjaman kepada Bank DKI Syariah dengan nominal sebesar Rp 764. Pinjaman ini akan jatuh tempo pada tanggal 19 November 2020.

Bank BCA Syariah

Selama tahun 2018, entitas anak telah melakukan pembayaran pinjaman kepada Bank BCA Syariah dengan nominal sebesar Rp 22.964 (2017: Rp 17.924; 2016: Rp 18.831). Pinjaman ini akan jatuh tempo pada tanggal 25 Agustus 2020.

Bank Mandiri (Persero) Tbk

Selama tahun 2018, entitas anak telah melakukan pembayaran pinjaman kepada Bank Mandiri (Persero) Tbk dengan nominal sebesar Rp 299.266 (2017: Rp 1.605.873; 2016: Rp 786.716). Pinjaman ini akan jatuh tempo pada tanggal 21 Desember 2021.

Mata uang asing – Pihak berelasi

CIMB Bank Berhad

Pinjaman yang diterima Bank CIMB Niaga dari CIMB Bank Berhad mempunyai plafon sebesar USD 200 juta. Pada tanggal 31 Desember 2018, saldo pinjaman adalah USD 13,33 juta (2017: USD 40 juta; 2016: USD 67 juta). Pinjaman ini akan jatuh tempo pada tanggal 29 Maret 2019. Tingkat suku bunga per tahun untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2018 adalah 3,34% (2017: 2,25%; 2016: 1,99%).

Pinjaman ini adalah untuk diberikan kepada nasabah yang membutuhkan pembiayaan proyek. Pinjaman ini mensyaratkan Bank CIMB Niaga untuk tidak menjual aset yang bernilai material. Bank CIMB Niaga telah memenuhi pembatasan-pembatasan yang diwajibkan dalam perjanjian pinjaman yang diterima.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

30. BORROWINGS (continued)

Other Banks (continued)

Rupiah currency – Third parties

Other borrowings mostly represent borrowings received by Subsidiary to finance their business. The borrowing will be mature in the years between 2018 - 2020. The annual interest rates for the year ended 31 December 2018 ranged between 8.50% - 9.50% (2017: 7.15% - 11.00%; 2016: 8.75% - 13.00%).

All the borrowings above are used for finance of two wheelers and four wheelers, either new or used and for finance lease business.

Bank Pan Indonesia Tbk

During the year 2018, subsidiary has paid to PT Bank Pan Indonesia Tbk amounting to Rp 333.333 (2017: Rp 868,056; 2016: Rp 1,013,750).

Bank DKI Syariah

During the year 2018, subsidiary has paid to Bank DKI Syariah amounting to Rp 764. This borrowing will be matured on 19 November 2020.

Bank BCA Syariah

During the year 2018, subsidiary has paid to Bank BCA Syariah amounting to Rp 22.964 (2017: Rp 17,924; 2016: Rp 18,831). This borrowing will be matured on 25 August 2020.

Bank Mandiri (Persero) Tbk

During the year 2018, subsidiary has paid to Bank Mandiri (Persero) Tbk amounting to Rp 299.266 (2017: Rp 1.605.873; 2016: Rp 786.716). This borrowing will be matured on 21 December 2021.

Foreign currency – Related parties

CIMB Bank Berhad

Borrowing obtained by Bank CIMB Niaga from CIMB Bank Berhad has plafond of USD 200 million. As at 31 December 2018, the borrowing balance amounted to USD 13,33 million (2017: USD 40 million; 2016: USD 67 million). This borrowing will be matured on 29 March 2019. The annual interest rate for the year ended 31 December 2018 was 3.34% (2017: 2.25%; 2016: 1.99%).

The borrowings are to be provided to borrowers who need project financing. The borrowing requires Bank CIMB Niaga not to sell or dispose the asset which material. Bank CIMB Niaga has fulfilled the debt covenants requirement outlined in borrowing agreements.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

30. PINJAMAN YANG DITERIMA (lanjutan)

Bank lain (lanjutan)

Mata uang asing – Pihak berelasi (lanjutan)

CIMB Bank Berhad (lanjutan)

Selama tahun 2018, Bank CIMB Niaga telah melakukan pembayaran kepada CIMB Bank Berhad dengan nominal sebesar Rp 383.467 (2017: Rp 355.209; 2016: Rp 388.444).

Mata uang asing – Pihak ketiga

International Finance Cooperation (lanjutan)

Selama tahun 2016, Bank CIMB Niaga telah melakukan pembayaran kepada International Finance Corporation dengan nominal sebesar Rp 839.296.

Shizuoka Bank Ltd

Pinjaman yang diterima Bank CIMB Niaga dari Bank Shizuoka sebesar USD 14 juta, diterima pada 21 Februari 2014 dan telah jatuh tempo pada tanggal 22 Februari 2016. Tingkat suku bunga pada tahun 2016 adalah 1,13%.

Pinjaman ini bertujuan untuk keperluan modal kerja umum Bank CIMB Niaga. Pada kontrak perjanjian pinjaman, tidak dituliskan adanya pembatasan-pembatasan antara Bank CIMB Niaga dan Shizuoka Bank.

Selama tahun 2016, Bank CIMB Niaga telah melakukan pembayaran kepada Shizuoka Bank Ltd dengan nominal sebesar Rp 192.990.

31. PAJAK PENGHASILAN

a. Uang muka pajak

	2018	2017	2016
Bank CIMB Niaga			
Pajak penghasilan badan			
2007 - 2013	545,136	548,653	466,200
2014	119,747	119,747	119,747
2015	197,899	197,899	210,671
Pajak penghasilan -			
Pasal 4(2), 21, 23, dan 26			
2007 - 2015	140,622	220,202	107,268
Pajak Pertambahan Nilai			
2007 - 2015	475,147	475,147	455,200
Lain-lain	1,521	1,519	2,909
	<u>1,480,072</u>	<u>1,563,167</u>	<u>1,361,995</u>
Entitas Anak	412,198	251,047	277,932
	<u><u>1,892,270</u></u>	<u><u>1,814,214</u></u>	<u><u>1,639,927</u></u>

30. BORROWINGS (continued)

Other Banks (continued)

Foreign currency – Related parties (continued)

CIMB Bank Berhad (continued)

During the year 2018, Bank CIMB Niaga has paid to CIMB Bank Berhad amounting to Rp 383,467 (2017: Rp 355,209; 2016: Rp 388,444)

Foreign currency – Third parties

International Finance Cooperation (continued)

During the year 2016, Bank CIMB Niaga has paid to International Finance Corporation amounting to Rp 839,296.

Shizuoka Bank Ltd

Borrowing obtained by Bank CIMB Niaga from Shizuoka Bank amounted to USD 14 million, was received on 21 February 2014 and has matured on 22 February 2016. The interest rate in 2016 was 1.13%.

The purpose of the borrowing is for Bank CIMB Niaga general working capital. In the loan agreement, there is no written covenant between Bank CIMB Niaga and Shizuoka Bank.

During the year 2016, Bank CIMB Niaga has paid to Shizuoka Bank Ltd amounting to Rp 192,990.

31. INCOME TAX

a. Prepaid taxes

Bank CIMB Niaga
Corporate income tax
 2007 - 2013
 2014
 2015
Income taxes -
 Article 4(2), 21, 23, and 26
 2007 - 2015
Value Added Tax
 2007 - 2015
Others
Subsidiary

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. PAJAK PENGHASILAN

31. INCOME TAX

b. Utang pajak

b. Taxes payable

	2018	2017	2016	
Bank CIMB Niaga				Bank CIMB Niaga
Pajak penghasilan badan				Corporate income tax
Pasal 25	60,538	60,089	-	Article 25
Pasal 29	142,528	155,377	100,681	Article 29
Pajak penghasilan				Income taxes
Pasal 4 (2)	70,691	73,865	93,210	Article 4 (2)
Pasal 21, 23, dan 26	85,436	82,098	88,241	Article 21, 23, and 26
Pajak Pertambahan Nilai	11,790	14,142	8,443	Value Added Tax
	370,983	385,571	290,575	
Entitas Anak	90,158	59,931	33,322	Subsidiary
	461,141	445,502	323,897	

c. Beban pajak penghasilan

c. Income tax expense

	2018	2017	2016	
Bank CIMB Niaga				Bank CIMB Niaga
Pajak kini				Current tax
Beban pajak untuk tahun berjalan	(1,048,886)	(998,776)	(647,569)	Current tax on profits for the year
Penyesuaian tahun lalu	(35,140)	-	-	Adjustment in respect of prior years
Jumlah pajak kini	(1,084,026)	(998,776)	(647,569)	Total current tax
Pajak tangguhan	(148,711)	(118,422)	(55,887)	Deferred tax
	(1,232,737)	(1,117,198)	(703,456)	
Entitas Anak				Subsidiary
Pajak kini				Current tax
Beban pajak untuk tahun berjalan	(113,170)	(62,542)	(36,179)	Current tax on profits for the year
Jumlah pajak kini	(113,170)	(62,542)	(36,179)	Total current tax
Pajak tangguhan	(22,483)	2,458	(29,356)	Deferred tax
	(135,653)	(60,084)	(65,535)	
Konsolidasian				Consolidated
Pajak kini				Current tax
Beban pajak untuk tahun berjalan	(1,162,056)	(1,061,318)	(683,748)	Current tax on profits for the year
Penyesuaian tahun lalu	(35,140)	-	-	Adjustment in respect of prior years
Jumlah pajak kini	(1,197,196)	(1,061,318)	(683,748)	Total current tax
Pajak tangguhan	(171,194)	(115,964)	(85,243)	Deferred tax
	(1,368,390)	(1,177,282)	(768,991)	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

31. INCOME TAX (continued)

c. Beban pajak penghasilan (lanjutan)

c. Income tax expense (continued)

Rekonsiliasi antara laba sebelum pajak seperti yang disajikan sebagai laba/rugi dengan beban pajak penghasilan kini adalah:

The reconciliation between income before tax, as shown in profit/loss, with current year income tax expense are as follows:

	2018	2017	2016	
Laba konsolidasian sebelum pajak	4,850,818	4,155,020	2,850,708	<i>Consolidated income before tax</i>
Laba sebelum pajak- Entitas Anak	(312,507)	(149,856)	(108,036)	<i>Income before tax- Subsidiaries</i>
Laba sebelum pajak- Bank CIMB Niaga	4,538,311	4,005,164	2,742,672	<i>Income before tax- Bank CIMB Niaga</i>
Perbedaan temporer				Temporary differences
Perbedaan antara komersial dan fiskal pada:				<i>Differences between commercial and fiscal amounts on:</i>
Beban penyusutan aset tetap (Keuntungan)/kerugian yang belum direalisasi atas perubahan nilai wajar efek untuk tujuan diperdagangkan	(21,043)	(237,124)	(436,105)	<i>Fixed asset depreciation</i>
Beban cadangan kerugian penurunan nilai	(352,359)	109,010	800,067	<i>Unrealised (gains)/losses from changes in fair value of trading securities</i>
Cadangan tunjangan bonus, THR, dan tantiem	(136,978)	48,182	(186,893)	<i>Allowance for impairment losses</i>
Lain-lain	(70,555)	(98,784)	(408,230)	<i>Accrued bonus, vacation pay, and tantiem</i>
	(594,846)	(153,688)	(223,546)	<i>Others</i>
Perbedaan tetap				Permanent differences
Perbedaan antara komersial dan fiskal pada:				<i>Differences between commercial and fiscal amounts on:</i>
Beban lain yang tidak dapat diperhitungkan untuk tujuan perpajakan	280,349	143,506	74,732	<i>Other non deductible expense</i>
(Keuntungan)/kerugian penjualan aset tetap	(2,769)	(608)	585	<i>(Gains)/losses on sale of fixed assets</i>
Lain-lain	(25,502)	730	(4,168)	<i>Others</i>
	252,078	143,628	71,149	
Penghasilan kena pajak	4,195,543	3,995,104	2,590,275	<i>Taxable income</i>
Beban pajak penghasilan kini	1,048,886	998,776	647,569	<i>Current income tax expense</i>
Dikurangi:				<i>Less:</i>
Pajak dibayar dimuka	(906,358)	(843,399)	(546,888)	<i>Prepaid tax</i>
Hutang pajak penghasilan badan (pasal 29) (lihat Catatan 31b)	142,528	155,377	100,681	<i>Payable of corporate income tax (article 29) (refer to Note 31b)</i>

Penghasilan kena pajak hasil rekonsiliasi merupakan dasar dalam pengisian Surat Pemberitahuan Tahunan (SPT) PPh Badan Perseroan.

Taxable income results from reconciliation are the basis in filing the Company's annual Tax Return (SPT) of Corporate Income Tax.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

c. Beban pajak penghasilan (lanjutan)

Dalam laporan keuangan konsolidasian ini, jumlah penghasilan kena Bank pajak untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2018 didasarkan atas perhitungan sementara, karena Bank belum menyampaikan Surat Pemberitahuan Tahunan pajak penghasilan badan.

Perhitungan perpajakan Bank untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2017 dan 2016 sesuai dengan SPT Bank CIMB Niaga.

Rekonsiliasi antara beban pajak penghasilan dengan hasil perkalian akuntansi sebelum pajak penghasilan konsolidasian dan tarif pajak yang berlaku adalah sebagai berikut:

31. INCOME TAX (continued)

c. Income tax expense (continued)

In these consolidated financial statements, the amount of Bank's taxable income for the year ended 31 Desember 2018 is based on preliminary calculations, as the Bank has not yet submitted its corporate income tax returns.

The calculation of Bank's income tax for the year ended 31 Desember 2017 and 2016 conforms with Bank CIMB Niaga's annual tax return.

The reconciliations between income tax expense and the theoretical tax amount on the consolidated profit before income tax is as follows:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Laba konsolidasian sebelum pajak	4,850,818	4,155,020	2,850,708	<i>Consolidated income before tax</i>
Beban pajak penghasilan sesuai tarif pajak	1,212,705	1,038,755	712,677	<i>Income tax expense at effective tax rates</i>
Pengaruh pajak atas perbedaan tetap:				<i>Tax effect of permanent differences:</i>
Beban lain yang tidak dapat diperhitungkan untuk tujuan perpajakan	70,087	35,877	18,683	<i>Other non deductible expense</i>
Perbedaan tarif pajak atas laba penjualan aset tetap	(692)	(152)	146	<i>Differences on tax rate from gain on sale of fixed assets</i>
Lain-lain	86,290	102,802	37,485	<i>Others</i>
	<u>155,685</u>	<u>138,527</u>	<u>56,314</u>	
Jumlah beban pajak	<u>1,368,390</u>	<u>1,177,282</u>	<u>768,991</u>	<i>Total tax expense</i>

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

31. INCOME TAX (continued)

d. Aset/(liabilitas) pajak tangguhan – bersih (lanjutan)

d. Deferred tax asset/(liabilities) – net (continued)

	2016				
	1 Januari/ January	Dikreditkan/ (dibebankan) ke laba/rugi/ Credit/(charged) to profit/loss	(Dibebankan)/dikreditkan ke pendapatan komprehensif lainnya/ (Charged)/credited to other comprehensive income	31 Desember/ December	
Aset/(liabilitas) pajak tangguhan:					<i>Deferred tax assets/(liabilities):</i>
Beban penyusutan aset tetap	(89,641)	(109,026)	-	(198,667)	<i>Fixed assets depreciation</i>
Kerugian/(keuntungan) yang belum direalisasi atas perubahan nilai wajar efek-efek dan obligasi pemerintah - bersih	195,169	1,903	(144,537)	52,535	<i>Unrealised losses/(gains) from changes in fair value of marketable securities and government bonds - net</i>
Beban cadangan kerugian penurunan nilai	90,308	200,016	-	290,324	<i>Impairment of losses</i>
Cadangan tunjangan bonus, THR, tantiem, dan kerugian aktuarial atas program imbalan pasti	214,092	(46,723)	21,340	188,709	<i>Accrued bonus, vacation pay, tantiem, and actuarial loss on post employment benefits obligation</i>
Lain-lain	42,123	(102,057)	1	(59,933)	<i>Others</i>
Jumlah aset pajak tangguhan - bersih	<u>452,051</u>	<u>(55,887)</u>	<u>(123,196)</u>	<u>272,968</u>	<i>Total deferred tax asset - net</i>
Anak perusahaan					Subsidiary
Jumlah aset pajak tangguhan - bersih	52,527	(29,356)	360	23,531	<i>Total deferred tax assets - net</i>
	<u>504,578</u>	<u>(85,243)</u>	<u>(122,836)</u>	<u>296,499</u>	

e. Administrasi

Berdasarkan Undang-Undang Perpajakan yang berlaku di Indonesia, Perusahaan menghitung, menetapkan, dan membayar sendiri besarnya jumlah pajak yang terhutang. Direktur Jenderal Pajak (DJP) dapat menetapkan atau mengubah liabilitas pajak dalam batas waktu 5 (lima) tahun sejak saat terhutangnya pajak.

e. Administration

Under the Taxation Laws of Indonesia, the Company calculates, determines, submits tax returns on the basis of self assessment. The Director General of Tax (DGT) may assess or amend taxes within 5 (five) years since the tax becomes due.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

31. INCOME TAX (continued)

f. Surat ketetapan pajak

f. Tax assessment letters

Tahun fiskal 2008 eks PT Bank Lippo Tbk

Fiscal year 2008 ex PT Bank Lippo Tbk

Pada tanggal 17 September 2010, sebagai kelanjutan dari audit pajak yang dilakukan oleh kantor pajak atas tahun fiskal 2008 terkait dengan eks PT Bank Lippo Tbk, Bank CIMB Niaga menerima Surat Ketetapan Pajak untuk tahun pajak 2008 yang menyatakan kurang bayar atas pajak penghasilan badan pasal 29, pajak penghasilan pasal 23, 4(2), 26, dan 21, dan pajak pertambahan nilai dengan jumlah Rp 537.348 (termasuk denda dan sanksi administrasi). Setelah melakukan evaluasi atas surat ketetapan pajak tersebut dan walaupun Bank CIMB Niaga tidak setuju terhadap sebagian temuan tersebut, Bank CIMB Niaga telah membayar seluruh pajak kurang bayar tersebut pada tanggal 14 Oktober 2010. Pada tanggal 10 Desember 2010, Bank CIMB Niaga telah mengajukan keberatan kepada kantor pajak dan atas keberatan tersebut dilakukan banding pada Pengadilan Pajak. Pajak kurang bayar sebesar Rp 537.348 tersebut dicatat sebesar Rp 479.411 pada akun uang muka pajak dan sebesar Rp 57.937 pada akun beban bukan operasional tahun 2010.

On 17 September 2010, as a result of tax audit conducted by the tax authority in respect of fiscal year 2008 related with ex PT Bank Lippo Tbk, Bank CIMB Niaga has received the tax assessment letter for the fiscal year 2008 which stated that there was an underpayment of corporate income tax article 29, income tax articles 23, 4(2), 26, and 21, and value added tax with total amounting to Rp 537,348 (include penalty and administrative charges). After evaluating the tax assessment letter, and even though Bank CIMB Niaga did not agree to some tax findings, Bank CIMB Niaga has already paid to the tax office full underpayment amount on 14 October 2010. On 10 December 2010, Bank CIMB Niaga has submitted the tax objection letter to the tax office and subsequently the objection has been submitted to Tax Court. The above underpayment of tax amounted to Rp 537,348 has been recorded as prepaid taxes and non-operating expenses amounted to Rp 479,411 and Rp 57,937, respectively in 2010.

Proses sengketa dan banding/ The process of the dispute and appeal

Tahun fiskal/ Fiscal year	Jenis pajak/ Tax type	Jumlah/ Amount	Status	Masih tercatat sebagai pajak dibayar dimuka/ Still recorded as prepaid taxes
2008 eks PT Bank Lippo Tbk/ 2008 ex PT Bank Lippo Tbk	Pajak penghasilan pasal 26/ Income tax article 26	2,600	Dimenangkan oleh Bank di Mahkamah Agung pada tanggal 26 Mei 2014 dan pengembalian sebesar Rp 2.600 telah diterima/ It was won by the Bank at Supreme Court on 26 May 2014 and the refund amounting to Rp 2,600 has been received	-
	Pajak pertambahan nilai (PPN)/ Value added tax (VAT)	9,652	Dimenangkan oleh Bank di Mahkamah Agung pada tanggal 26 Mei 2014 dan pengembalian sebesar Rp 9.652 telah diterima/ It was won by the Bank at Supreme Court on 26 May 2014 and the refund amounting to Rp 9,652 has been received	-
	Pajak penghasilan pasal 23 dan 26/ Income tax articles 23 and 26	52,034	Dimenangkan oleh Bank di Mahkamah Agung pada tanggal 26 Mei 2014 dan pengembalian sebesar Rp 53.018 telah diterima/ It was won by the Bank at Supreme Court and the refund amounting to Rp 53,018 has been received	-
	Pajak penghasilan badan pasal 29, pajak penghasilan pasal 4(2) dan 21/ Corporate income tax article 29, income tax articles 4(2) and 21	34,949	Kalah di Mahkamah Agung pada tanggal 9 Maret 2017 dan Bank telah membayar kembali Rp 35.140 pada tanggal 4 April 2018 yang sebelumnya telah diterima yang dimenangkan di Pengadilan Pajak/ Lost in Supreme Court on 9 March 2017 and Bank has re-paid Rp 35,140 on 4 April 2018 which previously received after won at Tax Court	-
	Pajak pertambahan nilai (PPN)/ Value added tax (VAT)	380,176	Dimenangkan oleh Bank di Mahkamah Agung pada tanggal 15 Februari 2018. Pengembalian sebesar Rp 380.220 telah diterima oleh Bank pada tanggal 24 Januari 2019 dan 4 Februari 2019 sehingga masih tercatat sebagai uang muka pajak pada tanggal 31 Desember 2018/ It was won by the Bank at Supreme Court on 15 February 2018. The refund amounting to Rp 380,220 has been received subsequently by the Bank on 24 January 2019 and 4 February 2019, thus still recorded as prepaid taxes as at 31 December 2018	380,176
		<u>479,411</u>		<u>380,176</u>

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

31. INCOME TAX (continued)

f. Surat ketetapan pajak (lanjutan)

f. Tax assessment letters (continued)

Tahun fiskal 2008 eks PT Bank Niaga Tbk

Fiscal year 2008 ex PT Bank Niaga Tbk

Pada tanggal 2 Desember 2011, sebagai kelanjutan dari audit pajak yang dilakukan oleh kantor pajak atas tahun fiskal 2008 terkait dengan eks PT Bank Niaga Tbk, Bank CIMB Niaga menerima Surat Ketetapan Pajak yang menyatakan kurang bayar atas Pajak Penghasilan Badan Pasal 29, Pajak Penghasilan Pasal 23, 4(2), 26, dan 21, dan Pajak Pertambahan Nilai dengan jumlah Rp 341.212 (termasuk denda dan sanksi administrasi). Setelah melakukan evaluasi atas surat ketetapan pajak tersebut dan walaupun Bank CIMB Niaga tidak setuju terhadap sebagian temuan tersebut, Bank CIMB Niaga telah membayar seluruh kurang bayar pajak tersebut pada tanggal 30 Desember 2011. Kurang bayar pajak sebesar Rp 341.212 tersebut dicatat masing-masing sebesar Rp 303.867 pada akun uang muka pajak, Rp 31.402 pada akun beban bukan operasional, dan Rp 5.943 pada akun beban pajak penghasilan tahun 2011.

On 2 December 2011, as a result of tax audit conducted by the tax authority in respect of fiscal year 2008 related with ex PT Bank Niaga Tbk, Bank CIMB Niaga has received the tax assessment letter which stated that there was an underpayment of corporate income tax article 29, income tax articles 23, 4(2), 26, and 21, and value added tax with total amounting to Rp 341,212 (include penalty and administrative charges). After evaluating the tax assessment letter, and even though Bank CIMB Niaga did not agree to some tax findings, Bank CIMB Niaga has already paid to the tax office full underpayment amount on 30 December 2011. The underpayment of tax amounted to Rp 341,212 has been recorded as prepaid taxes, non-operating expenses, and income tax expense in 2011 amounted to Rp 303,867, Rp 31,402, and Rp 5,943, respectively.

Berikut ini proses sengketa dan banding yang diajukan:

Below is the summary of the dispute and appeal:

Proses sengketa dan banding/ The process of the dispute and appeal

Tahun fiskal/ Fiscal year	Jenis pajak/ Tax type	Jumlah/ Amount	Status	Masih tercatat sebagai pajak dibayar dimuka/ Still recorded as prepaid taxes
2008 eks PT Bank Niaga Tbk/ 2008 ex PT Bank Niaga Tbk	Pajak penghasilan pasal 23, 4(2), dan 21/ Income tax articles 23, 4(2), and 21	13,185	Tidak diajukan banding dan telah dicatat pada akun beban bukan operasional tahun 2013/ Were not appealed and have been recorded as non-operational expense in 2013.	-
	Pajak penghasilan badan pasal 29/ Corporate income tax article 29	237,147	Diajukan banding sebesar Rp 204.761 sedangkan sisanya tidak diajukan banding sebesar Rp 32.386 telah dicatat sebagai beban pajak penghasilan dan beban bukan operasional tahun 2013 masing-masing sebesar Rp 21.883 dan Rp 10.503. Menang di Pengadilan Pajak dan pengembalian sebesar Rp 204.761 telah diterima oleh Bank pada tahun 2015. Direktorat Jenderal Pajak (DJP) telah mengajukan Memo Peninjauan Kembali (PK) ke tingkat Mahkamah Agung pada tanggal 25 Februari 2015/ Had been appealed amounting to Rp 204,761 while the remaining amount of Rp 32,386 have been recorded as income tax expense and non-operational expense in 2013 amounting to Rp 21,883 and Rp 10,503, respectively. Won at Tax Court and the refund amounting to Rp 204,761 has been received by Bank in 2015. Director General of Taxation (DGT) has submitted Memo of Reconsideration Review to Supreme Court on 25 February 2015.	-
	Pajak penghasilan pasal 26/ Income tax article 26	29,470	Dimenangkan oleh Bank di Mahkamah Agung pada tanggal 24 Mei 2017 dan pengembalian sebesar Rp 31.371 telah diterima oleh Bank pada tanggal 20 April 2018/ It was won by the Bank at Supreme Court on 24 May 2017 and the refund amounting to Rp 31,371 has been received by the Bank on 20 April 2018.	-
	Pajak pertambahan nilai (PPN)/ Value added tax (VAT)	24,065	Dimenangkan oleh Bank di Pengadilan Pajak dan dan pengembalian sebesar Rp 5.416 telah diterima. Nilai yang tidak diajukan banding sebesar Rp 17.917 telah dicatat sebagai beban non-operasional pada tahun 2015. Direktorat Jenderal Pajak (DJP) telah mengajukan Memo Peninjauan Kembali (PK) ke tingkat Mahkamah Agung pada tanggal 25 Februari 2015. Dimenangkan oleh Bank di Mahkamah Agung pada tanggal 15 Desember 2016/ On the submitted appeal, it was won by the Bank at Tax Court and the refund amounting to Rp 5,416 has been received, while the remaining amount of Rp 17,917 has been recorded as non-operational expense in 2015. Director General of Taxation (DGT) has submitted Memo of Reconsideration Review to Supreme Court on 25 February 2015. It was won by the Bank at Supreme Court on 15 December 2016.	-
		303,867		-

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

f. Surat ketetapan pajak (lanjutan)

Tahun fiskal 2007 eks PT Bank Lippo Tbk

Pada tanggal 27 Desember 2013, sebagai kelanjutan dari audit pajak yang dilakukan oleh kantor pajak atas tahun fiskal 2007 terkait dengan eks PT Bank Lippo Tbk, Bank CIMB Niaga menerima Surat Ketetapan Pajak yang menyatakan kurang bayar atas Pajak Penghasilan (PPh) Badan Pasal 29, PPh Pasal 23, 26, 4(2), 21, dan Pajak Pertambahan Nilai (PPN) dengan jumlah Rp 179.947 (termasuk denda dan sanksi administrasi). Pada tanggal 24 Januari 2014 Bank CIMB Niaga melakukan pembayaran SKPKB sebesar Rp 179.947 dan dicatat sebagai biaya Pajak perseroan sebesar Rp 141, biaya koreksi dan denda Pajak sebesar Rp 68, sedangkan sebesar Rp 179.738 dicatat sebagai Biaya Dibayar Dimuka Pajak Perseroan atas hasil pemeriksaan Pajak yang tidak disetujui oleh Bank CIMB Niaga. Bank mengajukan banding ke Pengadilan Pajak.

Atas PPh Pasal 21, pada tanggal 31 Januari 2017, Pengadilan Pajak telah memutuskan sengketa PPh Pasal 21 yang dimenangkan seluruhnya oleh Bank CIMB Niaga, yaitu sebesar Rp 7.067. Direktorat Jenderal Pajak (DJP) telah mengajukan Memo Peninjauan Kembali ke tingkat Mahkamah Agung atas PPh Pasal 21 tersebut. Pada tanggal 8 Oktober 2018, Mahkamah Agung menolak Peninjauan Kembali yang diajukan oleh DJP atas PPh Pasal 21, yang berarti atas Peninjauan Kembali tersebut dimenangkan oleh Bank. Sampai dengan tanggal laporan ini, pengembalian sebesar Rp 7.067 belum diterima oleh Bank.

Atas PPh Pasal 23, pada tanggal 28 September 2017, Pengadilan Pajak telah memutuskan sengketa PPh Pasal 23 yang dimenangkan seluruhnya oleh Bank CIMB Niaga yaitu sebesar Rp 11.491. Atas PPh 23 yang telah dimenangkan oleh Bank CIMB Niaga, DJP tidak mengajukan Memo Peninjauan Kembali ke tingkat Mahkamah Agung dan pengembalian sebesar Rp 11.491 telah diterima oleh Bank CIMB Niaga pada tanggal 12 Maret 2018.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. INCOME TAX (continued)

f. Tax assessment letters (continued)

Fiscal year 2007 ex PT Bank Lippo Tbk

On 27 December 2013, as a result of tax audit conducted by the tax authority in respect of fiscal year 2007 related with ex PT Bank Lippo Tbk, Bank CIMB Niaga has received the tax assessment letter which stated that there was an underpayment of corporate income tax article 29, income tax articles 23, 26, 4(2), 21, and value added tax with total amount of Rp 179,947 (including penalty and administrative charges). Bank CIMB Niaga has paid the underpayment amounting to Rp 179,947 on 24 January 2014 and recorded Rp 141 as income tax expense, Rp 68 as tax penalty, and prepaid taxes amounting to Rp 179,738 on which the tax finding result is not agreed by Bank CIMB Niaga. The Bank has appealed to Tax Court.

For income tax article 21, on 31 January 2017, Tax Court has decided the dispute of income tax article 21 which was entirely won by Bank CIMB Niaga, amounting to Rp 7,067. Directorate General of Taxation (DGT) has submitted Memo of Reconsideration Review to Supreme Court for this income tax article 21. On 8 October 2018, Supreme Court rejected Memo of Reconsideration Review by DGT for income tax article 21, which means Reconsideration Review won by the Bank. Up to the date of this report, the refund of Rp 7,067 has not been received by the Bank.

For income tax article 23, on 28 September 2017, Tax Court has decided the dispute of income tax article 23 which was entirely won by Bank CIMB Niaga amounting to Rp 11,491. On the dispute of PPh 23 which was won by Bank CIMB Niaga, DGT did not submit Memo of Reconsideration Review to Supreme Court and the refund amounting to Rp 11,491 has been received by Bank CIMB Niaga on 12 March 2018.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

f. Surat ketetapan pajak (lanjutan)

Tahun fiskal 2007 eks PT Bank Lippo Tbk (lanjutan)

Atas PPh Pasal 4(2), pada tanggal 28 September 2017, Pengadilan Pajak telah memutuskan sengketa PPh Pasal 4(2) yang dimenangkan sebagian oleh Bank CIMB Niaga yaitu sebesar Rp 5.125. Pengembalian sebesar Rp 5.125 atas PPh Pasal 4(2) telah diterima oleh bank pada tanggal 20 Februari 2018. DJP telah mengajukan Memo Peninjauan Kembali ke tingkat Mahkamah Agung atas Pajak Penghasilan Pasal 4(2) tersebut. Pada tanggal 31 Mei 2018, Mahkamah Agung menolak peninjauan kembali yang diajukan oleh DJP atas PPh Pasal 4(2) yang berarti atas Peninjauan Kembali tersebut dimenangkan oleh Bank CIMB Niaga.

Atas PPh Badan Pasal 29, pada tanggal 8 Mei 2018, Pengadilan Pajak telah memutuskan sengketa PPh Badan Pasal 29 yang dimenangkan sebagian oleh Bank CIMB Niaga yaitu sebesar Rp 47,502. Sampai dengan tanggal laporan ini, pengembalian sebesar Rp 47,502 belum diterima oleh Bank CIMB Niaga. DJP telah mengajukan Memo Peninjauan Kembali ke tingkat Mahkamah Agung atas PPh Badan Pasal 29 tersebut. Sampai dengan tanggal laporan ini, belum ada keputusan dari Mahkamah Agung.

Atas PPh Pasal 26, pada tanggal 8 Mei 2018, Pengadilan Pajak telah memutuskan sengketa PPh Pasal 26 dimana Bank CIMB Niaga menang sebesar Rp 428 dan kalah sebesar Rp 41.075. Atas kasus yang dimenangkan oleh Bank CIMB Niaga, DJP telah mengajukan Memo Peninjauan Kembali ke tingkat Mahkamah Agung dan atas kasus dimana Bank CIMB Niaga kalah, Bank CIMB Niaga telah mengajukan Memo Peninjauan Kembali ke tingkat Mahkamah Agung. Sampai dengan tanggal laporan ini, belum ada keputusan dari Mahkamah Agung.

Atas PPN, pada tanggal 8 Mei 2018, Pengadilan Pajak telah memutuskan sengketa PPN yang dimenangkan seluruhnya oleh Bank CIMB Niaga, yaitu sebesar Rp 61,474. Sampai dengan tanggal laporan ini, pengembalian sebesar Rp 61,474 belum diterima oleh Bank CIMB Niaga. DJP telah mengajukan Memo Peninjauan Kembali ke tingkat Mahkamah Agung atas PPN tersebut. Sampai dengan tanggal laporan ini, belum ada keputusan dari Mahkamah Agung.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. INCOME TAX (continued)

f. Tax assessment letters (continued)

Fiscal year 2007 ex PT Bank Lippo Tbk (continued)

For income tax article 4(2), on 28 September 2017, Tax Court has decided the dispute of income tax article 4(2) which was partially won by Bank CIMB Niaga amounting to Rp 5,125. The refund amounting to Rp 5,125 on the dispute of income tax article 4(2) has been received by the Bank on 20 February 2018. DGT has submitted Memo of Reconsideration Review to Supreme Court for this income tax article 4(2). On 31 May 2018, Supreme Court rejected Reconsideration Review by DJP on income tax article 4(2) which means Reconsideration Review won by Bank CIMB Niaga.

For corporate income tax article 29, on 8 May 2018, Tax Court has decided the dispute of corporate income tax article 29 which was partially won by Bank CIMB Niaga amounting to Rp 47,502. Up to the date of this report, the refund of Rp 47,502 has not been received by Bank CIMB Niaga. DGT has submitted Memo of Reconsideration Review to Supreme Court for this corporate income tax article 29. Up to the date of this report, there has been no decision from the Supreme Court.

For income tax article 26, on 8 May 2018, Tax Court has decided the dispute of income tax article 26 where Bank CIMB Niaga has won of Rp 428 and has lost of Rp 41,075. For the dispute which won by Bank CIMB Niaga, DGT has submitted Memo of Reconsideration Review to Supreme Court and for the dispute in which Bank CIMB Niaga has lost, Bank CIMB Niaga has submitted Memo of Reconsideration Review to Supreme Court. Up to the date of this report, there has been no decision from the Supreme Court.

For value added tax, on 8 May 2018, Tax Court has decided the dispute of value added tax which was entirely won by Bank CIMB Niaga amounting to Rp 61,474. Up to the date of this report, the refund of Rp 61,474 has not been received by Bank CIMB Niaga. DGT has submitted Memo of Reconsideration Review to Supreme Court for this value added tax. Up to the date of this report, there has been no decision from the Supreme Court.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

31. INCOME TAX (continued)

f. Surat ketetapan pajak (lanjutan)

f. Tax assessment letters (continued)

Tahun fiskal 2011

Fiscal year 2011

Pada tanggal 30 November 2015, sebagai kelanjutan dari audit pajak yang dilakukan oleh kantor pajak atas tahun fiskal 2011 terkait dengan PT Bank CIMB Niaga Tbk, Bank CIMB Niaga menerima Surat Ketetapan Pajak yang menyatakan kurang bayar atas Pajak Penghasilan (PPh) Badan Pasal 29, PPh Pasal 4(2), 21 dan 26, dan Pajak Pertambahan Nilai (PPN) dengan jumlah Rp 444.109 (termasuk denda dan sanksi administrasi). Setelah melakukan evaluasi atas surat ketetapan pajak tersebut dan walaupun Bank CIMB Niaga tidak setuju terhadap sebagian temuan tersebut, Bank CIMB Niaga telah membayar seluruh kurang bayar pajak tersebut pada tanggal 29 Desember 2015 atas PPh Badan Pasal 29 dan PPN masing-masing sebesar Rp 165 dan Rp 6.874, pada tanggal 30 Desember 2015 atas Surat Tagihan Pajak terhadap PPN sebesar Rp 2.229 dan pada tanggal 26 Februari 2016 terhadap sisa kekurangan kurang bayar yang harus dibayarkan sebesar Rp 434.805. Kurang bayar pajak sebesar Rp 444.109 tersebut dicatat masing-masing sebesar Rp 437.070 pada akun uang muka pajak dan Rp 7.039 pada akun beban bukan operasional tahun 2015. Bank CIMB Niaga telah mengajukan keberatan ke Direktorat Jenderal Pajak (DJP) pada tanggal 29 Februari 2016.

On 30 November 2015, as a result of tax audit conducted by the tax authority in respect of fiscal year 2011 related with PT Bank CIMB Niaga Tbk, Bank CIMB Niaga has received the tax assessment letter which stated that there was an underpayment of corporate income tax article 29, income tax articles 4(2), 21 and 26, and value added tax with total amounting to Rp 444,109 (include penalty and administrative charges). After evaluating the tax assessment letter, and even though Bank CIMB Niaga did not agree to some tax findings, Bank CIMB Niaga has already paid to the tax office full underpayment amount on 29 December 2015 of corporate income tax article 29 and value added tax amounted to Rp 165 and Rp 6,874, respectively, on 30 December 2015 of Tax Billing of value added tax amounted to Rp 2,229 and on 26 February 2016 for the remaining underpayment amounted to Rp 434,805. The underpayment of tax amounted to Rp 444,109 has been recorded as prepaid taxes and non-operating expenses amounting to Rp 437,070 and Rp 7,039, respectively in 2015. Bank CIMB Niaga has submitted the appeal to Directorate General of Taxation (DGT) on 29 February 2016.

Atas PPh Pasal 26, pada tanggal 7 Desember 2016, DJP telah mengeluarkan Keputusan Keberatan atas PPh Pasal 26 dimana DJP menolak seluruhnya atas keberatan yang diajukan oleh Bank CIMB Niaga, dan Bank CIMB Niaga telah mengajukan banding atas hasil keputusan keberatan PPh pasal 26 tersebut kepada Pengadilan Pajak pada tanggal 3 Maret 2017. Pada tanggal 9 Oktober 2018, Pengadilan Pajak telah memutuskan dan mengabulkan sebagian banding atas PPh Pasal 26 masa Januari dan November 2011, sedangkan untuk masa Februari 2011 sampai dengan Oktober 2011 dan masa Desember 2011, Pengadilan Pajak mengabulkan seluruhnya. Jumlah yang dimenangkan oleh Bank CIMB Niaga adalah sebesar Rp 19.458, dan pada tanggal 25 Januari 2019 DJP telah mengajukan Memori Peninjauan Kembali ke Mahkamah Agung. Pengembalian sejumlah Rp 19,458 belum diterima oleh Bank CIMB Niaga sampai dengan tanggal laporan ini. Atas sengketa PPh pasal 26 yang tidak dikabulkan sebagian oleh Pengadilan Pajak, Bank CIMB Niaga telah mengajukan Memori Peninjauan Kembali ke Mahkamah Agung pada tanggal 23 Januari 2019.

For income tax article 26, on 7 December 2016, decision letter from DGT has been received and rejected all the objection of income tax article 26 which submitted by Bank CIMB Niaga, and on 3 March 2017, Bank CIMB Niaga had been appealed to the Tax Court for all rejected case of income tax article 26. On 9 October 2018, Tax Court has decided and granted partial appeal on income tax article 26 period of January and November 2011, whereas for period of February 2011 until October 2011 and December 2011, Tax Court has granted entirely. The total amount won by Bank CIMB Niaga amounted to Rp 19,458, and on 25 Januari 2019 the DGT has submitted Memo of Reconsideration Review to the Supreme Court The refund of Rp 19,458 has been not received by Bank CIMB Niaga up to the date of this report. For the dispute of income tax article 26 which was partially granted by the Tax Court, Bank CIMB Niaga has submitted Memo Reconsideration Review to Supreme Court on 23 Januari 2019.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

f. Surat ketetapan pajak (lanjutan)

Tahun fiskal 2011 (lanjutan)

Atas PPh Pasal 4(2), pada tanggal 23 Januari 2017, DJP mengeluarkan keputusan keberatan atas PPh Pasal 4(2) yang menerima sebagian keberatan yang diajukan oleh Bank CIMB Niaga yaitu sebesar Rp 32.369. Pengembalian sebesar Rp 32.369 telah diterima oleh Bank CIMB Niaga pada tanggal 24 Maret 2017 dan Bank CIMB Niaga tidak mengajukan banding atas sisa kasus yang tidak disetujui di proses keberatan.

Atas PPh Badan Pasal 29, pada tanggal 20 Februari 2017, DJP telah mengeluarkan Keputusan Keberatan atas PPh Badan pasal 29, dimana DJP menerima sebagian keberatan yang diajukan oleh Bank CIMB Niaga yaitu sebesar Rp 74.975. Pengembalian sebesar Rp 74.975 telah diterima oleh Bank pada tanggal 24 Maret 2017. Pada tanggal 18 Mei 2017, Bank CIMB Niaga telah mengajukan banding kepada Pengadilan Pajak atas keputusan keberatan PPh Badan Pasal 29. Sampai dengan tanggal laporan ini, belum ada keputusan dari Pengadilan Pajak.

Atas PPN, pada tanggal 20 Februari 2017, DJP telah mengeluarkan keputusan keberatan atas PPN dimana DJP menolak seluruh keberatan yang diajukan oleh Bank CIMB Niaga. Pada tanggal 18 Mei 2017, Bank CIMB Niaga telah mengajukan banding kepada Pengadilan Pajak atas keputusan keberatan PPN. Pada Tanggal 27 November 2018, Pengadilan Pajak telah memutuskan dan mengabulkan sebagian banding atas PPN masa Januari 2011 sampai dengan Desember 2011 sebesar Rp 11.876. Pengembalian sebesar Rp 1.829 diterima oleh Bank CIMB Niaga pada tanggal 4 Januari 2019, sebesar Rp 8.991 diterima oleh Bank CIMB Niaga pada tanggal 7 Januari 2019, sedangkan sebesar Rp 1.056 diterima oleh Bank CIMB Niaga pada tanggal 8 Januari 2019, sehingga masih tercatat sebagai uang muka pajak pada tanggal 31 Desember 2018. Atas sengketa yang tidak dikabulkan oleh Pengadilan Pajak, Bank CIMB Niaga tidak mengajukan Memo Peninjauan Kembali ke Mahkamah Agung.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. INCOME TAX (continued)

f. Tax assessment letters (continued)

Fiscal year 2011 (continued)

For income tax article 4(2), on 23 January 2017, DGT has granted part of the objection of the income tax article 4(2) amounting to Rp 32,369. The refund of Rp 32,369 was received by Bank CIMB Niaga on 24 March 2017 and Bank CIMB Niaga did not appeal for the tax case which was rejected in the objection process.

For corporate income tax article 29, on 20 February 2017, decision letter from DGT has been received for the corporate income tax article 29, where DGT has granted part of the objection amounting to Rp 74,975. The refund amount of Rp 74,975 was received by the Bank on 24 March 2017. On 18 May 2017, Bank CIMB Niaga has been appealed to the Tax Court for all rejected objection of income tax article 29. Up to the date of this report, there has been no decision from the Tax Court.

For value added tax, on 20 February 2017, decision letter from DGT has been received for value added tax where DJP have been rejected all value added tax objection. On 18 May 2017, Bank CIMB Niaga has been appealed to the Tax Court for all rejected objection of value added tax. On 27 November 2018, Tax Court has decided and granted partial appeal on value added tax period of Januari 2011 until December 2011 amounting to Rp 11,876. The refund of Rp 1,829 was received by Bank CIMB Niaga on 4 January 2019, Rp 8,991 was received by Bank CIMB Niaga on 7 January 2019, while Rp 1,056 was received by Bank CIMB Niaga on 8 January 2019, thus still recorded as prepaid taxes as at 31 December 2018. For the dispute rejected by the Tax Court, the Bank did not submit Memo of Reconsideration Review to Supreme Court.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

f. Surat ketetapan pajak (lanjutan)

Tahun fiskal 2014

Pada tanggal 28 April 2016, Direktorat Jenderal Pajak (DJP) telah menerbitkan Surat Ketetapan Pajak berdasarkan pemeriksaan atas lebih bayar Pajak Penghasilan Badan Pasal 29 untuk tahun fiskal 2014. Surat Ketetapan Pajak tersebut menyatakan kurang bayar atas Pajak Penghasilan Badan Pasal 29 PT Bank CIMB Niaga Tbk untuk tahun fiskal 2014 sebesar Rp 209.732, dimana jumlah tersebut telah dikurangi dengan kelebihan pembayaran Pajak Penghasilan Badan Pasal 29 untuk tahun fiskal 2014 sebesar Rp 82.661. Bank CIMB Niaga telah melakukan evaluasi atas Surat Ketetapan Pajak tersebut dan berpendapat bahwa Bank CIMB Niaga tidak setuju atas seluruh temuan tersebut. Atas dasar ini juga, Bank CIMB Niaga memutuskan untuk hanya membayar sebagian kurang bayar pajak tersebut sebesar Rp 37.086 pada tanggal 21 Juli 2016. Bank CIMB Niaga telah mengajukan keberatan ke DJP pada tanggal 21 Juli 2016.

Pada tanggal 17 Juli 2017, DJP telah mengeluarkan keputusan yang menolak seluruh keberatan yang diajukan oleh Bank CIMB Niaga.

Pada tanggal 12 Oktober 2017, Bank CIMB Niaga telah mengajukan Banding atas keputusan keberatan tersebut kepada Pengadilan Pajak, dan sampai dengan tanggal laporan ini masih belum ada putusan dari Pengadilan Pajak.

Tahun fiskal 2015

Pada tanggal 12 Agustus 2016, Direktorat Jenderal Pajak (DJP) telah mengeluarkan Surat Pemberitahuan Pemeriksaan Lapangan dengan Nomor: Pemb-00313/WPJ.19/KP.0105/RIK.SIS/2016, dengan tujuan pemeriksaan untuk menguji kepatuhan pemenuhan kewajiban perpajakan. Pemeriksaan dilakukan terhadap semua jenis Pajak Penghasilan (PPH) dan Pajak Pertambahan Nilai (PPN).

31. INCOME TAX (continued)

f. Tax assessment letters (continued)

Fiscal year 2014

On 28 April 2016, Directorate General of Taxation (DGT) has issued tax assessment letter based on assessment of tax overpayment of corporate income tax article 29 for fiscal year 2014. The tax assessment letter stated that there was an underpayment of corporate income tax article 29 of PT Bank CIMB Niaga Tbk for fiscal year 2014 amounted to Rp 209,732, which the amount has been netted off with the tax overpayment of corporate income tax article 29 for fiscal year 2014 amounted to Rp 82,661. Bank CIMB Niaga has evaluated the tax assessment letter and Bank CIMB Niaga does not agree on all of the findings. Based on this consideration, on 21 July 2016, Bank CIMB Niaga decided only to pay to the tax office some of the underpayment amounted to Rp 37,086. The Bank CIMB Niaga has submitted the appeal to DGT on 21 July 2016.

On 17 July 2017, DGT has rejected all the objection submitted by Bank CIMB Niaga.

On 12 October 2017, Bank CIMB Niaga has submitted the appeal to the Tax Court, and until the date of this report there is no decision yet.

Fiscal year 2015

On 12 August 2016, Directorate General of Taxation (DGT) has issued notification of Tax Field Examination No. Pemb-00313/WPJ.19/KP.0105/RIK.SIS/2016, with the main purpose of this examination is to assess the compliance with the tax regulations. The examinations apply to all types of income taxes and value added tax.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

f. Surat ketetapan pajak (lanjutan)

Tahun fiskal 2015 (lanjutan)

Pada tanggal 18 April 2017, DJP telah mengeluarkan Surat Ketetapan Pajak atas PPh Badan Pasal 29 tahun 2015 dengan hasil lebih bayar sebesar Rp 12.772, yang sebelumnya Bank CIMB Niaga telah melaporkan lebih bayar sebesar Rp 210.671 untuk PPh Badan Pasal 29 tahun 2015. Pada tanggal 28 April 2017 telah dikeluarkan Surat Ketetapan Pajak untuk beberapa jenis pajak dengan total jumlah kurang bayar pajak sebesar Rp 47.879. Pada tanggal 23 Mei 2017, Bank CIMB Niaga telah melakukan pembayaran kurang bayar pajak bersih sebesar Rp 35.107 yang dicatat pada akun uang muka pajak.

Atas PPh Badan Pasal 29, pada tanggal 11 Juli 2017, Bank CIMB Niaga mengajukan keberatan atas hasil pemeriksaan kepada DJP. Pada tanggal 22 Juni 2018, DJP telah mengeluarkan keputusan keberatan atas PPh Badan Pasal 29 dan menolak seluruh keberatan yang diajukan oleh Bank CIMB Niaga, dan Bank CIMB Niaga telah mengajukan banding ke Pengadilan Pajak atas keputusan keberatan tersebut pada tanggal 19 September 2018. Sampai dengan tanggal laporan ini, proses sidang belum berlangsung.

Atas PPh Pasal 4(2), pada tanggal 25 Juli 2017, Bank CIMB Niaga mengajukan keberatan kepada DJP atas PPh Pasal 4(2) masa Desember 2015. Pada tanggal 11 Juli 2018, DJP telah mengeluarkan keputusan keberatan atas PPh pasal 4(2) dan mengabulkan sebagian atas keberatan tersebut yaitu sebesar Rp 7.495 dan sampai dengan tanggal laporan ini pengembalian pajak masih belum diterima. Pada tanggal 5 Oktober 2018, Bank CIMB Niaga sudah mengajukan banding ke Pengadilan Pajak atas sebagian sengketa yang ditolak dalam proses keberatan. Sampai dengan tanggal laporan ini, proses sidang belum berlangsung.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. INCOME TAX (continued)

f. Tax assessment letters (continued)

Fiscal year 2015 (continued)

On 18 April 2017, DGT has issued tax assessment letters on corporate income tax article 29 year 2015 with total overpayment tax amounting Rp 12,772, which previously Bank CIMB Niaga has reported overpayment amounted to Rp 210,671 for corporate income tax article 29 year 2015. On 28 April 2017, DGT has issued tax assessment letters on several taxes with total underpayment amounting to Rp 47,879. On 23 May 2017, Bank CIMB Niaga has paid the remaining net amount of underpayment amounted to Rp 35,107 which has been recorded as prepaid taxes.

For corporate income tax article 29, on 11 July 2017, Bank CIMB Niaga has submitted objection of the tax assessment result to DGT. On 22 June 2018, DGT has issued their decision letter which rejected all objection raised by Bank CIMB Niaga, and Bank CIMB Niaga has submitted tax appeal to the Tax Court on 19 September 2018. Up to the date of this report, the dispute process has not yet started.

For income tax article 4(2), on 25 July 2017, Bank CIMB Niaga has submitted objection to the DGT for income tax article 4(2) for December 2015 period. On 11 July 2018, decision letter from DGT has been received and granted part of the objection amounting Rp 7,495 and until the date of this report Bank CIMB Niaga has not received refund from this decision. On 5 October 2018, Bank CIMB Niaga has submitted appealed to the Tax Court for part of dispute that has been rejected. Up to the date of this report, the dispute process has not yet started.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

f. Surat ketetapan pajak (lanjutan)

Tahun fiskal 2015 (lanjutan)

Atas PPN, pada tanggal 25 Juli 2017 Bank CIMB Niaga mengajukan keberatan kepada DJP atas PPN masa Maret, September, November, dan Desember 2015. Pada tanggal 11 Juli 2018, DJP telah mengeluarkan keputusan keberatan atas PPN masa Maret, September, dan November 2015 yang mengabulkan seluruhnya, sedangkan untuk PPN masa Desember 2015, DJP mengabulkan sebagian keberatan yang diajukan oleh Bank CIMB Niaga. Jumlah yang dikabulkan oleh DJP adalah sebesar Rp 1.219 dan sampai dengan tanggal laporan ini pengembalian pajak masih belum diterima. Atas sengketa PPN yang ditolak dalam proses keberatan, Bank CIMB Niaga telah mengajukan banding ke Pengadilan Pajak pada tanggal 5 Oktober 2018. Sampai dengan tanggal laporan ini, proses sidang belum berlangsung.

Tahun fiskal 2013

Pada tanggal 28 Juli 2017, Direktorat Jenderal Pajak (DJP) telah mengeluarkan Surat Pemberitahuan Pemeriksaan Lapangan dengan Nomor: Pemb-00145/WPJ.19/KP.0105/RIK.SIS/2017, dengan tujuan pemeriksaan untuk menguji kepatuhan pemenuhan kewajiban perpajakan. Pemeriksaan dilakukan terhadap semua jenis Pajak Penghasilan (PPH) dan Pajak Pertambahan Nilai (PPN).

Pada tanggal 18 Desember 2017, DJP telah mengeluarkan Surat Ketetapan Pajak Kurang Bayar atas PPh Badan Pasal 29, PPh Pasal 21, 23 dan PPh Pasal 4(2), dan PPN tahun 2013 dengan jumlah kurang bayar sebesar Rp 311.396, dan Surat Ketetapan Pajak Lebih Bayar atas PPh Pasal 26 sebesar Rp 34.526. Pada tanggal 27 Desember 2017, Bank CIMB Niaga telah melakukan pembayaran kurang bayar pajak bersih sebesar Rp 276.870 yang dicatat pada akun uang muka pajak.

Pada tanggal 12 Maret 2018, Bank CIMB Niaga telah mengajukan keberatan atas Surat Ketetapan Pajak untuk PPh Badan Pasal 29, PPh Pasal 21 masa Januari 2013 hingga November 2013, PPh Pasal 4(2), PPh Pasal 26 dan PPN. Atas PPh Pasal 23 dan PPh Pasal 21 masa Desember 2013, Bank CIMB Niaga tidak mengajukan keberatan.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. INCOME TAX (continued)

f. Tax assessment letters (continued)

Fiscal year 2015 (continued)

For value added tax, on 25 July 2017 Bank CIMB Niaga has submitted objection to the DGT on value added tax period March, September, November, and December 2015. On 11 July 2018, decision letter from DGT has been received and granted all the objection for value added tax period of March, September, and November 2015, while for value added tax period December 2015, DGT has granted the objection partially. The total granted amount by the DGT was amounted to Rp 1,219 and until the date of this report Bank CIMB Niaga has not received the refund from the tax office. For the dispute on objection that has been rejected, Bank CIMB Niaga has submitted the tax appeal to the Tax Court on 5 October 2018. Up to the date of this report, the dispute process has not yet started.

Fiscal year 2013

On 28 July 2017, Directorate General of Taxation (DGT) has issued notification of Tax Field Examination No. Pemb-00145/WPJ.19/KP.0105/RIK.SIS/2017, with the main purpose of this examination is to assess the compliance with the tax regulations. The examinations apply to all types of income taxes and value added tax.

On 18 December 2017, DGT has issued tax assessment letters on corporate income tax article 29, income tax article 21, 23 and income tax article 4(2), and value added tax for the year 2013 with total underpayment amounting to Rp 311,396, and has issued tax assessment letters on income tax article 26 with total overpayment amounting to Rp 34,526. On 27 December 2017, Bank CIMB Niaga has paid the net amount of underpayment amounted Rp 276,870 which has been recorded as prepaid taxes.

On 12 March 2018, Bank CIMB Niaga has submitted objection on Tax Assessment Letter for corporate income tax article 29, income tax article 21 for January 2013 until November 2013 period, income tax article 4(2), income tax article 26 and value added tax. For income tax article 23 and income tax article 21 for December 2013 period, Bank CIMB Niaga did not submit objection.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

f. Surat ketetapan pajak (lanjutan)

Tahun fiskal 2013 (lanjutan)

Atas PPh Pasal 21 masa Januari 2013 hingga November 2013, DJP telah mengeluarkan keputusan keberatan pada tanggal 31 Desember 2018 dan mengabulkan sebagian keberatan dengan total jumlah yang dikabulkan sebesar Rp 1.310. Sampai dengan tanggal laporan ini, pengembalian pajak belum diterima oleh Bank CIMB Niaga. Atas keberatan yang ditolak oleh DJP atas PPh Pasal 21 tersebut, Bank CIMB Niaga akan mengajukan banding ke Pengadilan Pajak sebelum tanggal jatuh tempo yaitu tanggal 31 Maret 2019.

Atas PPh Pasal 4(2) masa Desember 2013, DJP telah mengeluarkan keputusan keberatan pada tanggal 29 Januari 2019, dan mengabulkan sebagian keberatan yang diajukan oleh Bank CIMB Niaga yaitu sebesar Rp 7.076. Atas keberatan yang ditolak oleh DJP atas PPh Pasal 4(2) tersebut, Bank CIMB Niaga akan mengajukan banding ke Pengadilan Pajak sebelum tanggal jatuh tempo yaitu 29 April 2019.

Atas PPh Pasal 26 dan PPN masa Desember 2013, DJP telah mengeluarkan keputusan keberatan pada tanggal 29 Januari 2019 yang menolak seluruh keberatan yang diajukan oleh Bank CIMB Niaga, dan Bank CIMB Niaga akan mengajukan banding ke Pengadilan Pajak sebelum tanggal jatuh tempo yaitu 29 April 2019.

Atas PPh Badan Pasal 29, DJP belum mengeluarkan keputusan keberatan.

Tahun fiskal 2016

Pada tanggal 2 Februari 2018, Direktorat Jenderal Pajak (DJP) telah mengeluarkan Surat Pemberitahuan Pemeriksaan Lapangan dengan nomor PEMB-18/PJ.04/RIK.SIS/2018, dengan tujuan pemeriksaan untuk menguji kepatuhan pemenuhan kewajiban perpajakan. Pemeriksaan dilakukan terhadap semua jenis Pajak Penghasilan (PPh) dan Pajak Pertambahan Nilai (PPN). Sampai dengan tanggal laporan ini, pemeriksaan masih berjalan dan belum diketahui hasilnya.

31. INCOME TAX (continued)

f. Tax assessment letters (continued)

Fiscal year 2013 (continued)

For income tax article 21 for January 2013 until November 2013 period, DGT has issued their decision on 31 December 2018 which granted partially of the objection with total granted amount of Rp 1,310. Up to the date of this report, the refund has not been received by Bank CIMB Niaga. For the objection which rejected by the DGT on this income tax article 21, Bank CIMB Niaga will submit tax appeal to the Tax Court before due date on 31 March 2019.

For income tax article 4(2), DGT has issued their decision for the objection on 29 January 2019, which granted part of the objection submitted by Bank CIMB Niaga amounted to Rp 7,076. For objection which rejected by DGT on this income tax article 4(2), Bank CIMB Niaga will submit tax appeal to the Tax Court before due date on 29 April 2019.

For income tax article 26 and value added tax period December 2013, DGT has issued their decision for the objection on 29 January 2019 which rejected all objection submitted by Bank CIMB Niaga, and Bank CIMB Niaga will submit tax appeal to the Tax Court before due date on 29 April 2019.

For corporate income tax article 29, DGT has not issued the decision.

Fiscal year 2016

On 2 February 2018, Directorate General of Taxation (DGT) has issued notification of Tax Field Examination No.PEMB-18/PJ.04/RIK.SIS/2018, with the main purpose of this examination is to assess the compliance with the tax regulations. The examinations apply to all types of income taxes and value added tax. Up to the date of this report, the examination is still ongoing and there is no decision yet.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

f. Surat ketetapan pajak (lanjutan)

Entitas Anak – CNAF

Tahun fiskal 2011 dan 2012

Pada tanggal 19 Desember 2014, telah dikeluarkan Surat Ketetapan Pajak Kurang Bayar atas PPh Badan Pasal 29, PPh Pasal 23 dan PPh Pasal 4(2), dan PPN tahun 2011 dengan jumlah kurang bayar sebesar Rp 75.089, dan Surat Ketetapan Pajak Kurang Bayar atas PPh Badan Pasal 29, PPh Pasal 23 dan PPN tahun 2012 dengan jumlah kurang bayar sebesar Rp 98.927. Pada tanggal 16 Januari 2015, PT CIMB Niaga Auto Finance (CNAF) telah melakukan seluruh pembayaran sebesar IDR 174.016 (termasuk denda dan sanksi administrasi). Kurang bayar pajak sebesar Rp 174.016 tersebut dicatat masing-masing sebesar Rp 170.994 pada akun uang muka pajak dan Rp 2.000 pada akun beban pajak penghasilan serta Rp 1.022 pada akun beban lain-lain di tahun 2014.

Pada tanggal 18 Maret 2015, CNAF telah mengajukan keberatan atas Surat Ketetapan Pajak Kurang Bayar atas PPh Badan Pasal 29 dan PPN tahun 2011 dan 2012 sebesar IDR 170.994. Atas PPh Pasal 23 dan PPh Pasal 4(2) tahun 2011 dan 2012, CNAF tidak mengajukan keberatan sebesar IDR 3.022. Pada tanggal 28 Desember 2015, 1 Februari 2016 dan 14 Maret 2016, CNAF telah menerima surat keputusan atas keberatan pajak 2011 dan 2012 yang menyatakan bahwa keberatan pajak tidak dikabulkan. Atas keputusan ini, CNAF telah mengajukan banding pajak ke Pengadilan Pajak pada tanggal 24 Maret 2016, 29 April 2016 dan 9 Juni 2016.

Pada tanggal 7 November 2017 Pengadilan Pajak telah mengeluarkan keputusan sengketa PPN tahun 2011 dan 2012 dimana Pengadilan Pajak menolak seluruhnya atas permohonan banding yang diajukan oleh CNAF. CNAF telah mengajukan Memo Peninjauan Kembali (PK) ke tingkat Mahkamah Agung pada tanggal 7 Februari 2018. Untuk keputusan sengketa PPN tahun 2011 dan 2012, telah dimenangkan oleh CNAF di tingkat Mahkamah Agung pada tanggal 3 September 2018, kecuali untuk PPN masa Januari 2011 dan September 2012 dimana keputusannya belum keluar. Hingga tanggal laporan ini, atas kasus yang dimenangkan CNAF tersebut, pengembaliannya belum diterima oleh CNAF. Untuk sengketa PPh Badan Pasal 29, sampai dengan tanggal laporan ini, hasil banding pajak tersebut belum diketahui.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. INCOME TAX (continued)

f. Tax assessment letters (continued)

Subsidiary - CNAF

Fiscal Year 2011 and 2012

On 19 December 2014, tax assessment letters on corporate income tax article 29, income tax article 23 and income tax article 4(2), and value added tax for the year 2011 with total underpayment amounting to Rp 75,089, and has issued tax assessment letters on corporate income tax article 29, income tax article 23 and value added tax for the year 2012 with total underpayment amounting to Rp 98,927 has been issued. On 16 January 2015, PT CIMB Niaga Auto Finance (CNAF) has paid all payment amounting to IDR 174,016 (including penalty and administrative charges). The underpayment of tax amounted to Rp 174,016 has been recorded as prepaid taxes, income tax expense and other expenses in 2014 amounted to Rp 170,994, Rp 2,000 and Rp 1,022, respectively.

On 18 March 2015, CNAF has submitted objection on Tax Assessment Letter on corporate income tax article 29 and value added tax for 2011 and 2012 amounting to IDR 170,994. For income tax article 23 and income tax article 4(2) year 2011 and 2012, CNAF did not submit objection amounting to IDR 3,022. On 28 December 2015, 1 February 2016 and 14 March 2016, CNAF has received the decision letter on the tax objection for fiscal year 2011 and 2012 that stated the tax objection was rejected. Regarding this decision, CNAF has submitted the tax appeal to Tax Court on 24 March 2016, 29 April 2016 and 9 June 2016.

On 7 November 2017 decision letter from Tax Court regarding dispute of value added tax year 2011 and 2012 has been issued and Tax Court rejected all the objection. CNAF has submitted Memo of Reconsideration Review to Supreme Court on 7 February 2018. For the dispute of value added tax years 2011 and 2012 were entirely won by CNAF in Supreme Court on 3 September 2018, except for value added tax for January 2011 and September 2012 period where the decision is not yet released. Up to the date of this report, the refund has not been received by CNAF for the won cases. For dispute of corporate income tax article 29, until the date of this report, the examination is still ongoing and there is no decision yet.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

f. Surat ketetapan pajak (lanjutan)

Entitas Anak – CNAF (lanjutan)

Tahun fiskal 2013

Pada tanggal 25 Januari 2018, Direktorat Jenderal Pajak (DJP) telah mengeluarkan Surat Ketetapan Pajak Kurang Bayar (SKPKB) PT CIMB Niaga Auto Finance (CNAF) atas PPh Badan Pasal 29, PPh Pasal 23 dan PPN tahun 2013 dengan jumlah kurang bayar sebesar Rp 103.459. Pada tanggal 21 Februari 2018, CNAF telah melakukan seluruh pembayaran.

Atas SKPKB tersebut, pada tanggal 5 April 2018, CNAF telah mengajukan keberatan ke DJP sebesar Rp 103.196 atas SKPKB PPh Badan Pasal 29 dan PPN.

Pada 6 Februari 2019, DJP telah mengeluarkan keputusan keberatan atas PPh Badan Pasal 29 dan PPN dimana DJP menolak seluruh keberatan yang diajukan oleh CNAF. Atas keputusan ini, CNAF akan mengajukan banding ke Pengadilan Pajak.

Tahun fiskal 2014

Pada tanggal 29 April 2016, CNAF telah menerima Surat Keputusan Pajak Lebih Bayar (SKPLB) atas Pajak Penghasilan Badan untuk tahun pajak 2014 dengan total lebih bayar pajak sebesar Rp 10.127 yang telah diterima penuh.

Entitas Anak – CNAF ex KITAF

Tahun fiskal 2010, 2011, dan 2012

Pada tanggal 13 Agustus 2015, telah dikeluarkan Surat Ketetapan Pajak Kurang Bayar tahun pajak 2010 atas PPh Badan Pasal 29 dan PPN masa Agustus, September, Oktober, November dan Desember 2010 PT Kencana Internusa Artha Finance (efektif 1 Januari 2016 KITAF bergabung ke CNAF) dengan jumlah kurang bayar sebesar Rp 5.644. Pada tanggal 10 September 2015, telah dikeluarkan Surat Ketetapan Pajak Kurang Bayar tahun 2011 atas PPh Badan Pasal 29, PPh pasal 4(2) dan PPN sebesar IDR 15.188. Pada tanggal 8 Oktober 2015, telah dikeluarkan Surat Ketetapan Pajak Kurang Bayar tahun pajak 2012 atas PPh Badan Pasal 29 dan PPN sebesar IDR 20.745.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. INCOME TAX (continued)

f. Tax assessment letters (continued)

Subsidiary – CNAF (continued)

Fiscal Year 2013

On 25 January 2018, Directorate General of Tax (DGT) has issued tax assessment letters (SKPKB) PT CIMB Niaga Auto Finance (CNAF) on corporate income tax article 29, income tax article 23 and value added tax for the year 2013 with total underpayment amounting to Rp 103,459. On 21 February 2018, CNAF paid all of this amounts.

On these tax assessments, on 5 April 2018, CNAF has appealed to the DGT amounting to Rp 103,196 related to the tax assessment letter for SKPKB on corporate income tax article 29 and VAT.

On 6 February 2019, decision letter from DGT has been received for corporate income tax article 29 and value added tax where DGT has rejected all objections. Regarding this decision, CNAF will submit tax appeal to the Tax Court.

Fiscal Year 2014

On 29 April 2016, CNAF has received Overpayment Tax Assessment Letter (SKPLB) on Corporate Income Tax for fiscal years 2014 with total overpayment tax amount being Rp 10,127 which fully received.

Subsidiary – CNAF ex KITAF

Fiscal Year 2010, 2011, and 2012

On 13 Agustus 2015, tax assessment letter for fiscal year 2010 on corporate income tax article 29 and value added tax period August, September, October, November and December 2010 on PT Kencana Internusa Artha Finance (effective on 1 January 2016 KITAF merged to CNAF) with total underpayment amounting to Rp 5,644 has been issued. On 10 September 2015, tax assessment letter for fiscal year 2011 on corporate income tax article 29, income tax article 4(2) and value added tax amounting to IDR 15,188 has been issued. On 8 October 2015, tax assessment letter for fiscal year 2012 on corporate income tax article 29 and value added tax amounting to IDR 20,745 has been issued.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

f. Surat ketetapan pajak (lanjutan)

Entitas Anak – CNAF ex KITAF (lanjutan)

Tahun fiskal 2010, 2011, dan 2012 (lanjutan)

Pada tanggal 26 Agustus 2015, 9 Oktober 2015, dan 17 Desember 2015, CNAF telah melakukan seluruh pembayaran. Kurang bayar pajak sebesar Rp 41.577 tersebut dicatat masing-masing sebesar Rp 41.328 pada akun uang muka pajak dan Rp 249 pada akun beban lain-lain tahun 2015. Atas SKPKB tersebut, pada tanggal 10 November 2015, 7 Desember 2015, dan 31 Desember 2015, CNAF telah mengajukan keberatan ke Direktorat Jenderal Pajak (DJP).

Pada November dan Desember 2016, CNAF telah menerima surat keputusan atas keberatan tahun pajak 2010, 2011, dan 2012 yang menyatakan bahwa keberatan pajak tidak dikabulkan. Atas keputusan ini, CNAF telah mengajukan banding pajak ke Pengadilan Pajak pada tanggal 2 Februari 2017, 6 Februari 2017, 14 Februari 2017, dan 16 Februari 2017.

Pada tanggal 19 Desember 2017 untuk tahun pajak 2010, 2011 dan tanggal 12 Desember 2017 untuk tahun pajak 2012 DJP telah mengeluarkan keputusan sengketa PPN ex KITAF untuk tahun 2010, 2011, 2012 dimana DJP menolak seluruhnya atas permohonan banding yang diajukan oleh CNAF. Atas keputusan ini, CNAF telah mengajukan Peninjauan Kembali ke Mahkamah Agung pada tanggal 13 Maret 2018. Sampai dengan tanggal laporan ini, belum ada keputusan yang dikeluarkan.

Atas PPh Badan Pasal 29, Pengadilan Pajak telah memutuskan sengketa PPh Badan yang dimenangkan seluruhnya oleh CNAF, yaitu sebesar Rp 10.160. DJP telah mengajukan Memo Peninjauan Kembali ke tingkat Mahkamah Agung atas PPh Badan Pasal 29 tersebut. Sampai dengan tanggal laporan ini, belum ada keputusan yang dikeluarkan.

Tahun fiskal 2013

Pada tanggal 8 Januari 2016, telah dikeluarkan Surat Ketetapan Pajak Kurang Bayar (SKPKB) atas PPh Badan Pasal 29 dan PPN untuk tahun pajak 2013 PT Kencana Internusa Artha Finance (efektif 1 Januari 2016, KITAF bergabung ke CNAF) dengan total pajak yang masih harus dibayar sebesar Rp 26.921, dan pada tanggal 7 Februari 2016, CNAF telah melakukan seluruh pembayaran. Atas SKPKB tersebut, pada tanggal 1 April 2016, CNAF telah mengajukan keberatan ke Direktorat Jenderal Pajak (DJP). Kurang bayar pajak sebesar Rp 26.921 tersebut dicatat pada akun uang muka pajak tahun 2016.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. INCOME TAX (continued)

f. Tax assessment letters (continued)

Subsidiary – CNAF ex KITAF (continued)

Fiscal Year 2010, 2011, and 2012 (continued)

On 26 August 2015, 9 October 2015, and 17 December 2015, CNAF paid all of this amounts. The underpayment of tax amounted to Rp 41,577 has been recorded as prepaid taxes and other expenses in 2015 amounted to Rp 41,328 and Rp 249, respectively. On these tax assessments, on 10 November 2015, 7 December 2015, and 31 December 2015, CNAF has appealed to the Directorate General of Tax (DGT).

In November and December 2016, CNAF has received the decision letter on the tax objection for fiscal year 2010, 2011, and 2012, that stated the tax objection was rejected. Regarding this decision, CNAF has submitted the tax appeal to Tax Court on 2 February 2017, 6 February 2017, 14 February 2017, and 16 February 2017.

On 19 December 2017 for fiscal year 2010, 2011 and 12 December 2017 for fiscal year 2012 decision letter from DGT regarding dispute of ex KITAF Value Added Tax year 2010, 2011, 2012 has been received and DJP rejected all the objection. Regarding this decision, CNAF has submitted Memo of Reconsideration Review to the Supreme Court on 13 March 2018. Up to the date of this report, there has been no decision yet.

For corporate income tax article 29, Tax Court has decided the dispute of corporate income tax which was entirely won by CNAF, amounting to Rp 10,159. DGT has submitted Memo of Reconsideration Review to Supreme Court for this corporate income tax article 29. Up to the date of this report, there has been no decision yet.

Fiscal Year 2013

On 8 January 2016, tax assessment letters (SKPKB) on corporate income tax article 29 and value added tax for fiscal years 2013 on PT Kencana Internusa Artha Finance (effective on 1 January 2016, KITAF merged to CNAF) have been issued with total taxes amounting Rp 26,921, and on 7 February 2016, CNAF has paid all of this amounts. On these tax assessments, on 1 April 2016, CNAF has appealed to the Directorate General of Tax (DGT). The underpayment of tax amounted to Rp 26,921 has been recorded as prepaid taxes in 2016.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

31. INCOME TAX (continued)

f. Surat ketetapan pajak (lanjutan)

f. Tax assessment letters (continued)

Entitas Anak – CNAF ex KITAF (lanjutan)

Subsidiary – CNAF ex KITAF (continued)

Tahun fiskal 2013 (lanjutan)

Fiscal Year 2013 (continued)

Pada tanggal 2 Desember 2016, 7 Desember 2016, 8 Desember 2016, 20 Desember 2016, 21 Desember 2016, 5 Januari 2017, 30 Maret 2017 dan 3 April 2017, CNAF telah menerima surat keputusan atas keberatan tahun pajak 2013 yang menyatakan bahwa keberatan pajak tidak dikabulkan. Atas keputusan ini, CNAF telah mengajukan banding pajak ke Pengadilan Pajak pada tanggal 13 Februari 2017 dan 21 Juni 2017.

On 2 December 2016, 7 December 2016, 8 December 2016, 20 December 2016, 21 December 2016, 5 January 2017, 30 March 2017 and 3 April 2017, CNAF has received the decision letter on the tax objection for fiscal year 2013 that stated that the tax objection was rejected. Regarding this decision, the Company has submitted the tax appeal to Tax Court on 13 February 2017 and 21 June 2017.

Pada tanggal 19 Desember 2017 DJP telah mengeluarkan keputusan atas keberatan sengketa PPN ex KITAF untuk tahun 2013 dimana DJP menolak seluruhnya atas permohonan keberatan yang diajukan oleh CNAF. Atas hal ini, CNAF mengajukan banding ke Pengadilan Pajak. Pada tanggal 11 Juli 2018 Pengadilan Pajak telah mengeluarkan keputusan sengketa PPN tahun 2013 dimana Pengadilan Pajak menolak seluruhnya atas permohonan banding yang diajukan oleh CNAF. Atas hal ini, CNAF telah mengajukan Memo Peninjauan Kembali ke tingkat Mahkamah Agung dan sampai tanggal laporan ini, keputusan belum diketahui.

On 19 December 2017 decision letter from DGT regarding dispute of ex KITAF value added tax year 2013 has been received and DGT rejected all the objection. On 11 July 2018 decision letter from Tax Court regarding dispute of value added tax year 2013 has been received and the Tax Court rejected all the objection. For this case, CNAF has submitted Memo of Reconsideration Review to Supreme Court and up to the date of this report, the decision has not been known yet.

Atas PPh Badan Pasal 29, Pengadilan Pajak telah memutuskan sengketa PPh Badan Pasal 29 yang dimenangkan seluruhnya oleh CNAF, yaitu sebesar Rp 4.745. DJP telah mengajukan Memo Peninjauan Kembali ke tingkat Mahkamah Agung atas PPh Badan Pasal 29 tersebut. Sampai tanggal laporan ini, keputusan belum diketahui.

For corporate income tax article 29, the Tax Court has decided that the dispute of corporate income tax article 29 was entirely won by CNAF, amounting to Rp 4,745. DGT has submitted Memo of Reconsideration Review to Supreme Court for this corporate income tax article 29. Up to the date of this report, the decision has not been known yet.

Tahun fiskal 2014

Fiscal Year 2014

Pada tanggal 18 April 2016, telah dikeluarkan Surat Ketetapan Pajak Lebih Bayar (SKPLB) atas hasil pemeriksaan pajak penghasilan badan tahun pajak 2014 PT Kencana Internusa Artha Finance (efektif 1 Januari 2016, KITAF bergabung ke CNAF) dengan total lebih bayar pajak sebesar Rp 3.482 yang telah diterima penuh.

On 18 April 2016, tax assessment letters (SKPLB) for Corporate Income Tax for fiscal years 2014 on PT Kencana Internusa Artha Finance (effective on 1 January 2016, KITAF merged to CNAF) have been issued with total overpayment tax amount being Rp 3,482 which fully received.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. PAJAK PENGHASILAN (lanjutan)

f. Surat ketetapan pajak (lanjutan)

Entitas Anak – CNAF ex KITAF (lanjutan)

Tahun fiskal 2014 (lanjutan)

Pada tanggal 27 Desember 2016, telah dikeluarkan Surat Ketetapan Pajak Kurang Bayar (SKPKB) atas hasil pemeriksaan Pajak Pertambahan Nilai tahun pajak 2014 PT Kencana Internusa Artha Finance (CNAF) dengan total pajak yang masih harus dibayar sebesar Rp 4.104, dan pada tanggal 26 Januari 2017, CNAF telah melakukan seluruh pembayaran. Atas SKPKB tersebut, pada tanggal 21 Maret 2017, CNAF telah mengajukan keberatan ke DJP. Kurang bayar pajak sebesar Rp 4.104 tersebut dicatat pada akun uang muka pajak tahun 2017.

Pada tanggal 24 November 2017, Direktorat Jendral Pajak (DJP) telah mengeluarkan keputusan yang menolak seluruh keberatan yang diajukan oleh CNAF. CNAF akan mengajukan banding kepada Pengadilan Pajak atas keputusan pajak tersebut. Sampai dengan tanggal laporan ini, hasil banding pajak tersebut belum diketahui.

Pada tanggal 11 Mei 2018, CNAF telah mengajukan bantahan atas surat uraian banding dari sebagian Surat Ketetapan Pajak (SKPKB) PPN untuk masa Januari, Mei dan Juli 2014 senilai Rp 1.522. Sampai dengan tanggal laporan ini, hasil keputusan belum diketahui.

31. INCOME TAX (continued)

f. Tax assessment letters (continued)

Subsidiary – CNAF ex KITAF (continued)

Fiscal Year 2014 (continued)

On 27 December 2016, tax assessment letters (SKPKB) for Value Added Tax for fiscal years 2014 on PT Kencana Internusa Artha Finance (CNAF) have been issued with total taxes amounting Rp 4,104, and on 26 January 2017, CNAF paid all of this amounts. On these tax assessments, on 21 March 2017, CNAF has appealed to the DGT. The underpayment of tax amounted to Rp 4,104 has been recorded as prepaid taxes in 2017.

On 24 November 2017, Directorate General of Taxation (DGT) has rejected all the objection, and CNAF will appeal to the Tax Court regarding the tax decision. Until the date of this report, the examination is still ongoing and there is no decision yet.

On 11 May 2018, CNAF has appealed to the DGT related to some of the tax assessment letters from SKPKB on VAT consists of periods January, May and July 2014 amounting to Rp 1,522. Up to the date of this report, the decision is not yet known.

32. BEBAN YANG MASIH HARUS DIBAYAR DAN LIABILITAS LAIN-LAIN

a. Beban yang masih harus dibayar

	2018	2017	2016
Beban yang masih harus dibayar	2,069,818	1,661,188	1,244,722
Bunga yang masih harus dibayar	595,522	566,957	636,740
	<u>2,665,340</u>	<u>2,228,145</u>	<u>1,881,462</u>

Beban yang masih harus dibayar terutama terdiri dari beban pihak ketiga yang masih harus dibayar dan komisi diterima dimuka.

32. ACCRUALS AND OTHER LIABILITIES

a. Accruals

Accrued expenses
Accrued interest

Accrued expenses mainly consist of accrued expenses from third party and unearned commission.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**32. BEBAN YANG MASIH HARUS DIBAYAR DAN
LIABILITAS LAIN-LAIN (lanjutan)**

32. ACCRUALS AND OTHER LIABILITIES (continued)

a. Beban yang masih harus dibayar (lanjutan)

Termasuk ke dalam bunga yang masih harus dibayar pada tanggal 31 Desember 2018 adalah hutang bunga pinjaman subordinasi sebesar Rp 3.858 (2017: Rp 3.858; 2016: Rp 39.811) dan hutang bunga pinjaman efek-efek yang diterbitkan sebesar Rp 38.733 (2017: Rp 56.308; 2016: Rp 39.517). Informasi mengenai pinjaman subordinasi dan efek-efek yang diterbitkan diungkapkan pada Catatan 33 dan 29.

a. Accruals (continued)

As at 31 December 2018, accrued interest also consist of accrued interest for subordinated loans amounting to Rp 3,858 (2017: Rp 3,858; 2016: Rp 39,811) and accrued interest for marketable securities issued amounting to Rp 38,733 (2017: Rp 56,308; 2016: Rp 39,517). Information in respect to subordinated loans and marketable securities issued are disclosed in Note 33 and 29.

b. Liabilitas lain-lain

b. Other liabilities

	2018	2017	2016	
Komisi diterima dimuka	405,489	398,384	419,709	Unearned commission
Setoran jaminan	208,862	172,033	167,460	Security deposits
Lain-lain	315,047	188,104	205,109	Others
	929,398	758,521	792,278	

Di dalam lain-lain terdapat hutang atas pembelian obligasi pemerintah pada tanggal 31 Desember 2018 sebesar Rp 2.694 (2017: Rp 27; 2016: Rp 7.946).

In others there is payable on purchase of government bonds as at 31 December 2018 amounting to Rp 2,694 (2017: Rp 27; 2016: Rp 7,946).

33. PINJAMAN SUBORDINASI

33. SUBORDINATED LOANS

	2018	2017	2016	
Obligasi subordinasi Rupiah				Subordinated bonds Rupiah
Nilai nominal	1,750,000	1,600,000	2,980,000	Par value
Dikurangi:				Less:
Biaya emisi yang belum diamortisasi	(7,583)	(3,228)	(4,955)	Unamortised issuance cost
Penyesuaian nilai wajar	-	-	4,521	Fair value changes
Nilai tercatat	1,742,417	1,596,772	2,979,566	Carrying value

Informasi mengenai tingkat suku bunga dan jatuh tempo diungkapkan pada Catatan 54 dan 56.

Information in respect to interest rates and maturities is disclosed in Notes 54 and 56.

Berikut adalah rincian obligasi subordinasi pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016.

Below is the detail of subordinated bonds as at 31 December 2018, 2017, and 2016.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

33. PINJAMAN SUBORDINASI (lanjutan)

33. SUBORDINATED LOANS (continued)

	2018	2017	2016	Tercatat/ Listed	Tanggal jatuh tempo/ Due date	Ops Pelunasan/ Call option	Tingkat bunga/ Interest rate
Obligasi Subordinasi I Tahun 2010/ Subordinated Bonds I Year 2010	-	-	1,380,000	Bursa Efek Indonesia/ Indonesia Stock Exchange	8 Juli/July 2017	N/A	11.30% per tahun/per annum
Obligasi Subordinasi II Tahun 2010/ Subordinated Bonds II Year 2010	1,600,000	1,600,000	1,600,000	Bursa Efek Indonesia/ Indonesia Stock Exchange	23 Desember/ December 2020	N/A	10.85% per tahun/per annum
Obligasi Subordinasi III Tahun 2018 Seri A/ Subordinated Bonds III Year 2018 Series A	75,000	-	-	Bursa Efek Indonesia/ Indonesia Stock Exchange	15 November/ November 2023	N/A	9.85% per tahun/per annum
Obligasi Subordinasi III Tahun 2018 Seri B/ Subordinated Bonds III Year 2018 Series B	75,000	-	-	Bursa Efek Indonesia/ Indonesia Stock Exchange	15 November/ November 2025	N/A	10% per tahun/per annum
	<u>1,750,000</u>	<u>1,600,000</u>	<u>2,980,000</u>				
Dikurangi/Less : Penyesuaian nilai wajar/Fair value changes	-	-	4,521				
Biaya emisi yang belum diamortisasi/ Unamortised issuance cost	(7,583)	(3,228)	(4,955)				
Nilai tercatat/ Carrying value	<u>1,742,417</u>	<u>1,596,772</u>	<u>2,979,566</u>				

Pada tanggal 8 Juli 2010, Bank CIMB Niaga menerbitkan Obligasi Subordinasi I Tahun 2010 dengan Tingkat Suku Bunga Tetap sebesar Rp 1.380.000. Pada tanggal 9 Juli 2010, obligasi tersebut telah dicatat pada Bursa Efek Indonesia. Penerbitan Obligasi Subordinasi ini telah disetujui oleh BI melalui Surat No. 12/121/DPB3/TPB3-3/Rahasia pada tanggal 8 Juli 2010 dan mendapatkan pernyataan efektif dari Bapepam-LK melalui Surat No. S-5902/BL/2010 tanggal 29 Juni 2010. Obligasi ini telah jatuh tempo dan telah dilunasi pada tanggal 8 Juli 2017.

On 8 July 2010, Bank CIMB Niaga issued Subordinated Bonds I Year 2010 with Fixed Interest Rate amounted to Rp 1,380,000. On 9 July 2010, these bonds were listed in Indonesia Stock Exchange. This issuance has been approved by BI through its Letter No. 12/121/DPB3/TPB3-3/Rahasia dated 8 July 2010 and has obtained notice of effectivity from Bapepam-LK through its Letter No. S-5902/BL/2010 dated 29 June 2010. These bonds have been mature and paid off on 8 July 2017.

Pada tanggal 23 Desember 2010, Bank CIMB Niaga menerbitkan Obligasi Subordinasi II Tahun 2010 sebesar Rp 1.600.000. Penerbitan obligasi ini telah disetujui oleh BI melalui Surat No. 12/196/DPB3/TPB-3/Rahasia tanggal 29 Desember 2010 dan mendapatkan pernyataan efektif dari Ketua Bapepam-LK melalui Surat No. S-11156/BL/2010 tanggal 15 Desember 2010.

On 23 December 2010, Bank CIMB Niaga issued Subordinated Bonds II Year 2010 amounted to Rp 1,600,000. This issuance has been approved by BI through its Letter No. 12/196/DPB3/TPB-3/Rahasia dated 29 December 2010 and has obtained notice of effectivity from Chairman of Bapepam-LK through its Letter No. S-11156/BL/2010 dated 15 December 2010.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

33. PINJAMAN SUBORDINASI (lanjutan)

Pada tanggal 15 November 2018, Bank CIMB Niaga menerbitkan Obligasi Subordinasi III Tahun 2018 Seri A sebesar Rp 75.000. Penerbitan obligasi ini telah disetujui oleh OJK Pengawas Perbankan melalui Surat No. S-89/PB.33/2018 tanggal 26 Juli 2018 dan mendapatkan pernyataan efektif dari OJK Pengawas Pasar Modal melalui Surat No. S-158/D.04/2018 tanggal 8 November 2018.

Pada tanggal 15 November 2018, Bank CIMB Niaga menerbitkan Obligasi Subordinasi III Tahun 2018 Seri B sebesar Rp 75.000. Penerbitan obligasi ini telah disetujui oleh OJK Pengawas Perbankan melalui Surat No. S-89/PB.33/2018 tanggal 26 Juli 2018 dan mendapatkan pernyataan efektif dari OJK Pengawas Pasar Modal melalui Surat No. S-158/D.04/2018 tanggal 8 November 2018.

Bank CIMB Niaga telah melakukan pembayaran bunga secara tepat waktu dan sesuai dengan jumlah yang diperjanjikan.

Sehubungan dengan penerbitan obligasi tersebut, Bank CIMB Niaga memperoleh peringkat "AA- (idn)" dari PT Fitch Indonesia.

Transaksi lindung nilai

Pada tanggal 3 September 2010, Bank CIMB Niaga melakukan lindung nilai atas nilai wajar pada sebagian Obligasi Subordinasi I Tahun 2010 sebesar Rp 500.000 dengan kontrak *swap* suku bunga, dengan nilai nosional sebesar Rp 500.000. Transaksi ini telah diselesaikan pada tanggal 8 Juli 2017 (lihat Catatan 11).

Pada tanggal 10 Desember 2010, Bank CIMB Niaga melakukan lindung nilai atas nilai wajar sebagian Obligasi Subordinasi I Tahun 2010 sebesar Rp 250.000 dengan kontrak *swap* suku bunga, dengan nilai nosional sebesar Rp 250.000. Transaksi ini telah diselesaikan pada tanggal 8 Juli 2017 (lihat Catatan 11).

Selama tahun 2017 dan 2016, Bank CIMB Niaga telah melakukan evaluasi terhadap lindung nilai tersebut dengan menggunakan metode regresi dan hasilnya sangat efektif.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

33. SUBORDINATED LOANS (continued)

On 15 November 2018, Bank CIMB Niaga issued Subordinated Bonds III Year 2018 series A amounted to Rp 75,000. This issuance has been approved by OJK Pengawas Perbankan through its Letter No. S-89/PB.33/2018 dated 26 Juli 2018 and has obtained notice of effectivity from OJK Pengawas Pasar Modal its Letter No. S-158/D.04/2018 dated 8 November 2018.

On 15 November 2018, Bank CIMB Niaga issued Subordinated Bonds III Year 2018 series B amounted to Rp 75,000. This issuance has been approved by OJK Pengawas Perbankan through its Letter No. S-89/PB.33/2018 dated 26 Juli 2018 and has obtained notice of effectivity from OJK Pengawas Pasar Modal through its Letter No. S-158/D.04/2018 dated 8 November 2018.

Bank CIMB Niaga has paid interest on schedule and in accordance with the amount agreed.

In connection with the bond issuance, Bank CIMB Niaga obtained a rating of "AA- (idn)" from PT Fitch Indonesia.

Hedge transactions

On 3 September 2010, Bank CIMB Niaga fair value hedged a proportion of Subordinated Bonds I Year 2010 of Rp 500,000 using interest rate swap contracts with notional amount of Rp 500,000. This transaction has been settled on 8 July 2017 (refer to Note 11).

On 10 December 2010, Bank CIMB Niaga fair value hedge a proportion of Subordinated Bonds I Year 2010 of Rp 250,000 using interest rate swap contracts with notional amount of Rp 250,000. This transaction has been settled on 8 July 2017 (refer to Note 11).

During 2017 and 2016, Bank CIMB Niaga has performed the hedging evaluation of bond fair value by using regression method and the result is highly effective.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

33. PINJAMAN SUBORDINASI (lanjutan)

Transaksi lindung nilai (lanjutan)

Tidak terdapat transaksi lindung nilai per 31 Desember 2018. Keuntungan bersih dari transaksi lindung nilai per 31 Desember 2017 dan 2016 adalah masing-masing sebesar Rp 247 dan Rp 5.185.

Perhitungan Kewajiban Penyediaan Modal Minimum

Pada bulan Juli 2010, melalui Surat BI No. 12/121/DPB3/TPB3-3/Rahasia, Bank CIMB Niaga telah memperoleh persetujuan dari BI untuk memperhitungkan Obligasi Subordinasi sebesar Rp 1.380.000 sebagai komponen pelengkap dalam perhitungan rasio KPMM.

Pada tanggal 29 Desember 2010, melalui Surat BI No. 12/196/DPB3/TPB3-3/Rahasia, Bank CIMB Niaga telah memperoleh persetujuan dari BI untuk memperhitungkan Obligasi Subordinasi sebesar Rp 1.600.000 sebagai komponen pelengkap dalam perhitungan rasio KPMM.

Pada tanggal 15 Desember 2018, melalui Surat dari OJK Pengawas Perbankan No. S-89/PB.33/2018, Bank CIMB Niaga telah memperoleh persetujuan dari OJK Pengawas Perbankan untuk memperhitungkan Obligasi Subordinasi Seri A sebesar Rp 75.000 dan Seri B sebesar Rp 75.000 sebagai komponen pelengkap dalam perhitungan rasio KPMM.

Peringkat obligasi subordinasi

Peringkat obligasi subordinasi ini berdasarkan *credit rating* PT Fitch Indonesia pada tanggal 31 Desember 2018 adalah AA-(idn) (2017 dan 2016: AA(idn)).

Tidak terdapat pembatasan-pembatasan yang diwajibkan dalam perjanjian pinjaman subordinasi.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

33. SUBORDINATED LOANS (continued)

Hedge transactions (continued)

There was no hedging transaction as of 31 December 2018. The net gains from hedging transaction as of 31 December 2017 and 2016 are Rp 247 and Rp 5,185, respectively.

Capital Adequacy Ratio calculation

In July 2010, based on Letter from BI No. 12/121/DPB3/TPB3-3/Rahasia, BI had given an approval to Bank CIMB Niaga to include the Subordinated Bonds of Rp 1,380,000 as a component of tier 2 capital in CAR calculation.

On 29 December 2010, based on Letter from BI No. 12/196/DPB3/TPB3-3/Rahasia, BI had given an approval to Bank CIMB Niaga to include the Subordinated Bonds of Rp 1,600,000 as a component of tier 2 capital in CAR calculation.

On 15 December 2018, based on Letter from OJK Pengawas Perbankan No. S-89/PB.33/2018, OJK Pengawas Perbankan had given an approval to Bank CIMB Niaga to include the Subordinated Bonds Series A of Rp 75,000 and Series B of Rp 75,000 as component of tier 2 capital in CAR calculation.

Subordinated bonds ratings

The ratings for the subordinated bonds based on credit rating PT Fitch Indonesia at 31 December 2018 is AA-(idn) (2017 and 2016: AA(idn)).

There were no negative covenants in the subordinated loans agreements.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

34. MODAL SAHAM , TAMBAHAN MODAL DISETOR, DAN SAHAM TREASURI

34. SHARE CAPITAL, ADDITIONAL PAID IN CAPITAL, TREASURY SHARES

Modal Saham

Share Capital

Susunan pemegang saham pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 adalah:

The shareholders' composition as at 31 December 2018, 2017, and 2016 were as follows:

2018				
Pemegang saham	Jumlah lembar saham ditempatkan dan disetor penuh/ <i>Number of shares issued and fully paid</i>	Persentase kepemilikan/ <i>Percentage of ownership</i>	Jumlah dalam Rupiah/ <i>Amount in Rupiah</i>	Shareholders
Saham biasa kelas A				Class A ordinary share
Pemegang saham lainnya (kepemilikan di bawah 5%)	71,853,936	0.29%	359,270	Other shareholders (ownership interest below 5%)
Saham biasa kelas B				Class B ordinary share
CIMB Group Sdn Bhd, Malaysia	22,991,336,581	91.48%	1,149,567	CIMB Group Sdn Bhd, Malaysia
Pemegang saham lainnya (kepemilikan di bawah 5%)	1,870,197,938	7.44%	93,510	Other shareholders (ownership interest below 5%)
Jumlah Saham Beredar	24,933,388,455	99.21%	1,602,347	Total Shares Outstanding
Saham treasuri	198,218,388	0.79%	9,910	Treasury shares
Jumlah ditempatkan dan disetor penuh	25,131,606,843	100.00%	1,612,257	Number of shares issued and fully paid
2017				
Pemegang saham	Jumlah lembar saham ditempatkan dan disetor penuh/ <i>Number of shares issued and fully paid</i>	Persentase kepemilikan/ <i>Percentage of ownership</i>	Jumlah dalam Rupiah/ <i>Amount in Rupiah</i>	Shareholders
Saham biasa kelas A				Class A ordinary share
Pemegang saham lainnya (kepemilikan di bawah 5%)	71,853,936	0.29%	359,270	Other shareholders (ownership interest below 5%)
Saham biasa kelas B				Class B ordinary share
CIMB Group Sdn Bhd, Malaysia	22,991,336,581	91.48%	1,149,567	CIMB Group Sdn Bhd, Malaysia
Pemegang saham lainnya (kepemilikan di bawah 5%)	1,874,008,834	7.46%	93,700	Other shareholders (ownership interest below 5%)
Jumlah Saham Beredar	24,937,199,351	99.23%	1,602,537	Total Shares Outstanding
Saham treasuri	194,407,492	0.77%	9,720	Treasury shares
Jumlah ditempatkan dan disetor penuh	25,131,606,843	100.00%	1,612,257	Number of shares issued and fully paid

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**34. MODAL SAHAM , TAMBAHAN MODAL DISETOR, DAN
SAHAM TREASURI (lanjutan)**

**34. SHARE CAPITAL, ADDITIONAL PAID IN CAPITAL,
TREASURY SHARES (continued)**

Modal Saham (lanjutan)

Share Capital (continued)

Pemegang saham	2016			Shareholders
	Jumlah lembar saham ditempatkan dan disetor penuh/ <i>Number of shares issued and fully paid</i>	Persentase kepemilikan/ <i>Percentage of ownership</i>	Jumlah dalam Rupiah/ <i>Amount in Rupiah</i>	
Saham biasa kelas A				Class A ordinary share
Pemegang saham lainnya (kepemilikan di bawah 5%)	71,853,936	0.29%	359,270	Other shareholders (ownership interest below 5%)
Saham biasa kelas B				Class B ordinary share
CIMB Group Sdn Bhd, Malaysia	22,991,336,581	91.48%	1,149,567	CIMB Group Sdn Bhd, Malaysia
Pemegang saham lainnya (kepemilikan di bawah 5%)	2,068,416,326	8.23%	103,420	Other shareholders (ownership interest below 5%)
Jumlah ditempatkan dan disetor penuh	25,131,606,843	100.00%	1,612,257	Number of shares issued and fully paid

Saham biasa kelas A dan saham biasa kelas B adalah saham biasa yang memiliki hak yang sama.

Class A and class B ordinary shares are ordinary shares that have the same rights.

Jumlah saham yang beredar dan disetor penuh yang dimiliki oleh Direksi adalah:

Of the total issued and fully paid capital, number of shares owned by Directors were as follows:

	2018	2017	2016	
Bpk. Tigor M Siahaan	6,471,356	6,181,256	1,397,356	Mr. Tigor M Siahaan
Ibu Vera Handajani	237,900	-	-	Mrs. Vera Handajani
Ibu Lani Darmawan	207,800	-	-	Mrs. Lani Darmawan
Bpk Wan Razly Abdullah ¹⁾	193,700	-	-	Mr. Wan Razly Abdullah ¹⁾
Ibu Rita Mas'Oen	189,700	-	-	Mrs. Rita Mas'Oen
Ibu Hedy Lopian	177,900	-	-	Mrs. Hedy Lopian
Ibu Fransiska Oei	170,500	-	-	Mrs. Fransiska Oei
Bpk. John Simon	167,300	-	-	Mr. John Simon
Ibu Megawati Sutanto	148,400	-	-	Mrs. Megawati Sutanto
Bpk Rahardja Alihamzah	137,700	-	-	Mr. Rahardja Alihamzah
Bpk. Pandji P Djajanegara	123,925	325	325	Mr. Pandji P Djajanegara

1) Mengundurkan diri efektif 1 Januari 2019

Resigned effective since 1 Januari 2019 1)

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**34. MODAL SAHAM , TAMBAHAN MODAL DISETOR, DAN
SAHAM TREASURI (lanjutan)**

Modal Saham (lanjutan)

Efektif sejak tanggal 24 Agustus 2007, CIMB Group Holdings Berhad sebagai pemegang saham mayoritas sekaligus pengendali Bank CIMB Niaga telah mengalihkan seluruh kepemilikan sahamnya pada Bank CIMB Niaga sejumlah 7.779.138.350 (nilai penuh) saham kepada CIMB Group Sdn Bhd sehingga Bank CIMB Niaga telah menjadi bagian dari CIMB Group. Pengalihan saham tersebut telah mendapat persetujuan BI melalui Surat No. 9/67/GBI/DPIP/Rahasia tanggal 29 Juni 2007. CIMB Group Sdn Bhd dimiliki seluruhnya oleh CIMB Group Holdings Berhad.

Pada tanggal 16 Agustus 2010, CIMB Group Sdn Bhd membeli saham Bank CIMB Niaga dari Santubong Ventures Sdn Bhd, Greatville Pte.Ltd, dan PT Pantai Damai masing-masing sebanyak 3.982.024.793 (nilai penuh) saham atau 16,64%, 615.993.242 (nilai penuh) saham atau 2,57%, dan 110.511.515 (nilai penuh) saham atau 0,46%. Dengan transaksi tersebut, maka kepemilikan CIMB Group Sdn Bhd di Bank CIMB Niaga mengalami peningkatan dari 77,24% menjadi 96,92%.

Dalam rangka pemenuhan Peraturan Bursa Efek Indonesia No. I-A tentang Pencatatan Saham dan Efek Bersifat Ekuitas Selain Saham yang Diterbitkan oleh Perusahaan Terdaftar, khususnya terkait jumlah saham yang dimiliki oleh Pemegang Saham bukan Pengendali dan bukan Pemegang Saham Utama paling kurang sebesar 7,5% dari jumlah saham dalam modal disetor, pada tanggal 29 Agustus 2016 dan 30 Agustus 2016 CIMB Group Sdn. Bhd., selaku pemegang 96,92% saham Bank CIMB Niaga, mengalihkan sebesar 5,44% kepemilikan sahamnya melalui mekanisme *Dividend in Specie (DIS)* sehingga komposisi kepemilikannya menjadi sebesar 91,48%. Dan efektif ditanggal 7 Juli 2017 seluruh 5,44% saham tersebut sudah dialihkan ke publik.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**34. SHARE CAPITAL, ADDITIONAL PAID IN CAPITAL,
TREASURY SHARES (continued)**

Share Capital (continued)

On 24 August 2007, CIMB Group Holdings Berhad as Bank CIMB Niaga's majority and controlling shareholder has transferred the ownership in Bank CIMB Niaga of 7,779,138,350 (full amount) shares to CIMB Group Sdn Bhd. As a result, Bank CIMB Niaga is part of CIMB Group. This ownership transfer has been approved by BI through Letter No. 9/67/GBI/DPIP/Rahasia dated 29 June 2007. CIMB Group Sdn Bhd is fully owned by CIMB Group Holdings Berhad.

On 16 August 2010, CIMB Group Sdn Bhd purchased Bank CIMB Niaga's shares from Santubong Ventures Sdn Bhd, Greatville Pte.Ltd, and PT Pantai Damai of 3,982,024,793 (full amount) shares or 16.64%, 615,993,242 (full amount) shares or 2.57%, and 110,511,515 (full amount) shares or 0.46%, respectively. After this transaction CIMB Group Sdn Bhd ownership in Bank CIMB Niaga increased from 77.24% to 96.92%.

In compliance of the Indonesia Stock Exchange regulation No. I-A concerning Stock Listing and Equity Securities besides Shared Issued by Listed Company, in particular for number of shares owned by non-controlling shareholders and non-ultimate shareholders at least 7.5% of total paid-in capital, on 29 August 2016 and 30 August 2016, CIMB Group Sdn. Bhd., as a holder of 96.92% shares of Bank CIMB Niaga, has transferred 5.44% of its ownership through *Dividend in Specie (DIS)* mechanism, therefore its ownership becomes 91.48%. And effective dated 7 July 2017 all 5.44% of the shares have been transferred to the public.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

34. MODAL SAHAM , TAMBAHAN MODAL DISETOR, DAN SAHAM TREASURI (lanjutan)

34. SHARE CAPITAL, ADDITIONAL PAID IN CAPITAL, TREASURY SHARES (continued)

Modal Saham (lanjutan)

Share Capital (continued)

Pemegang saham akhir CIMB Group Holdings Berhad pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 adalah:

The ultimate shareholders of CIMB Group Holdings Berhad as at 31 December 2018, 2017, and 2016 were as follows:

Pemegang saham	Persentase kepemilikan/ Percentage of ownership			Shareholders
	2018	2017	2016	
Khazanah Nasional Berhad	26.80%	27.27%	29.34%	Khazanah Nasional Berhad
Employee Provident Fund	14.16%	14.40%	16.12%	Employee Provident Fund
Lain-lain dan Masyarakat	59.04%	58.33%	54.54%	Others and Public
	100.00%	100.00%	100.00%	

Khazanah Nasional Berhad adalah entitas yang dimiliki oleh Pemerintah Malaysia.

Khazanah Nasional Berhad is an entity owned by the Government of Malaysia.

Tambahan modal disetor pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 termasuk selisih nilai transaksi restrukturisasi entitas sepengendali masing-masing sebesar Rp 1.115.123 (lihat Catatan 1b).

Included in additional paid in capital as at 31 December 2018, 2017, and 2016 is the previous difference in restructuring value of transaction of entities under common control amounting to Rp 1,115,123 (refer to Note 1b).

Pada tanggal 25 Juli 2017, Bank telah mendapatkan persetujuan OJK melalui surat No.S-63/PB.33/2017, untuk membeli sahamnya kembali sejumlah maksimal 2% dari jumlah saham yang telah dikeluarkan dan disetor penuh yang selanjutnya akan digunakan sebagai Management Employee Stock Option Program (MESOP) yang akan efektif di tahun 2018.

As at 25 July 2017, the Bank had received approval from OJK through letter No.S-63/PB.33/2017 to buy back the shares at maximum 2% from total shares issued and fully paid which will be used as Management Employee Stock Option Program (MESOP) which will be effective in 2018.

Saham treasuri

Treasury shares

Per tanggal 31 Desember 2018 dan 2017, Bank telah melakukan pembelian saham sebanyak 13.808.900 dan 194.407.492 (nilai penuh) lembar saham dengan rata-rata per saham sebesar Rp 1.373,94 dan Rp 1.249,45 (nilai penuh) dan total nilai perolehan sebesar Rp 18.972 dan Rp 242.902 (termasuk biaya komisi dan pajak), yang akan digunakan untuk MESOP.

As of 31 December 2018 and 2017, the Bank has performed buy back of 13,808,900 and 194,407,492 (full amount) shares with average price share at Rp 1,373.94 and Rp 1,249.45 (full amount) and the total acquisition cost of the buy back is amounting to Rp 18,972 and Rp 242,902 (include commission and tax), which will be used for MESOP.

Selama tahun 2018, jumlah saham treasuri yang telah diberikan (granted) ke karyawan adalah 9.998.004 (nilai penuh) lembar saham.

During 2018, total treasury shares that has been granted to employee is 9,998,004 (full amount) shares.

Di tahun 2018, Bank juga telah melakukan pembelian kembali saham sebanyak 2.677.900 (nilai penuh) saham. Pada bulan Agustus 2018, Bank telah mengalihkan seluruh saham hasil pembelian kembali tersebut kepada manajemen dan karyawan yang memenuhi kriteria yang ditetapkan Bank dalam rangka pemenuhan POJK No.45/POJK.03/2015 tentang Penerapan Tata Kelola Dalam Pemberian Remunerasi Bagi Bank Umum.

In 2018, the Bank also has performed buyback of 2,677,900 (full amount) shares. On August 2018, the Bank distributed the buy back shares to management and employee who have eligible criteria determined by the Bank in compliance to OJK Regulation No.45/POJK.03/2015 regarding Corporate Governance of Commercial Bank's Remuneration.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

35. PENGGUNAAN LABA BERSIH

Cadangan umum dan wajib

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 cadangan umum dan wajib adalah Rp 351.538. Cadangan umum dan wajib ini dibentuk sehubungan dengan Undang-Undang Republik Indonesia No. 1/1995 yang telah digantikan dengan Undang-Undang No. 40/2007 efektif tanggal 16 Agustus 2007 mengenai Perseroan Terbatas, yang mengharuskan perusahaan-perusahaan untuk membuat penyisihan cadangan umum sebesar sekurang-kurangnya 20% dari jumlah modal yang ditempatkan dan disetor penuh. Undang-Undang tersebut tidak mengatur jangka waktu untuk penyisihan tersebut.

Pembagian dividen tunai atas laba bersih tahun buku 2017

Pada tanggal 24 Mei 2018, Bank CIMB Niaga melaksanakan pembayaran dividen tunai dari laba bersih tahun buku 2017 sebesar Rp 595.419.797.874,39 (nilai penuh) berdasarkan keputusan Rapat Umum Pemegang Saham (RUPS) tanggal 24 April 2018.

36. PENDAPATAN BUNGA DAN SYARIAH

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Kredit yang diberikan	16,933,936	17,186,113	17,784,264
Efek-efek, Obligasi Pemerintah, dan efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali	2,390,264	2,026,811	2,008,811
Pembiayaan konsumen dan sewa guna usaha	594,280	956,776	1,306,840
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	209,946	156,548	174,830
Giro pada bank lain dan Bank Indonesia	31,342	42,070	47,218
Lain-lain	133,479	35,066	2,685
	<u>20,293,247</u>	<u>20,403,384</u>	<u>21,324,648</u>

Termasuk dalam pendapatan bunga konsolidasian adalah pendapatan berdasarkan prinsip syariah untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2018 adalah Rp 1.946.654 (2017: Rp 1.298.348; 2016: Rp 880.705).

35. APPROPRIATION OF NET INCOME

General and statutory reserve

As at 31 December 2018, 2017, and 2016 the general and statutory reserve amounted to Rp 351,538. This general and statutory reserve was provided in relation with the Law of Republic Indonesia No.1/1995 which has been replaced with Law No. 40/2007 effective on 16 August 2007 regarding with the limited company, which requires companies to set up a general reserve at least 20% of the issued and paid up share capital. There is no timeline over which this amount should be provided.

Distribution of cash dividend on 2017 financial year net income

On 24 May 2018, Bank CIMB Niaga paid cash dividends amounting to Rp 595,419,797,874.39 (full amount) from net income of financial year 2017 based on Shareholder's General Meeting dated 24 April 2018.

36. INTEREST AND SHARIA INCOME

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Kredit yang diberikan	16,933,936	17,186,113	17,784,264
Efek-efek, Obligasi Pemerintah, dan efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali	2,390,264	2,026,811	2,008,811
Pembiayaan konsumen dan sewa guna usaha	594,280	956,776	1,306,840
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	209,946	156,548	174,830
Giro pada bank lain dan Bank Indonesia	31,342	42,070	47,218
Lain-lain	133,479	35,066	2,685
	<u>20,293,247</u>	<u>20,403,384</u>	<u>21,324,648</u>

Included in consolidated interest income is income based on sharia principles for year ended 31 December 2018 amounted to Rp 1,946,654 (2017: Rp 1,298,348; 2016: Rp 880,705).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

36. PENDAPATAN BUNGA DAN SYARIAH (lanjutan)

36. INTEREST AND SHARIA INCOME (continued)

Pendapatan bunga berdasarkan klasifikasi aset keuangan adalah:

Interest income based on the classification of financial assets are as follows:

	2018	2017	2016	
Diukur pada nilai wajar melalui laporan laba rugi	163,618	283,529	310,120	<i>Fair value through profit and loss</i>
Lainnya	20,129,629	20,119,855	21,014,528	<i>Others</i>
	20,293,247	20,403,384	21,324,648	

Termasuk dalam pendapatan bunga dari kredit yang diberikan adalah pendapatan bunga atas bagian yang tidak mengalami penurunan nilai terhadap kredit yang diberikan yang mengalami penurunan nilai (*time value unwinding*) untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2018 adalah Rp 155.341 (2017: Rp 259.360; 2016: Rp 197.740).

Included in interest income from loans is interest income recognised on the unimpaired portion of the impaired loans (time value unwinding) for the year ended 31 December 2018 amounted to Rp 155,341 (2017: Rp 259,360; 2016: 197,740).

Lihat Catatan 49 untuk transaksi dengan pihak-pihak berelasi.

Refer to Note 49 for transactions with related parties.

37. BEBAN BUNGA DAN SYARIAH

37. INTEREST AND SHARIA EXPENSE

	2018	2017	2016	
Simpanan nasabah:				<i>Deposits from customers:</i>
Deposito berjangka dan Sertifikat Deposito	4,732,793	4,491,162	5,634,031	<i>Time deposits and certificates of deposits</i>
Tabungan	1,270,350	1,253,817	1,271,761	<i>Saving deposits</i>
Giro	1,124,287	1,074,176	969,697	<i>Demand deposits</i>
Efek-efek yang diterbitkan	435,150	332,870	353,235	<i>Marketable securities issued</i>
Pinjaman yang diterima dan obligasi subordinasi	379,817	636,200	890,001	<i>Borrowings and subordinated bonds</i>
Efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali	125,654	43,686	9,404	<i>Securities sold under repurchase agreement</i>
Simpanan dari bank lain	87,241	130,963	97,551	<i>Deposits from other banks</i>
Lain-lain	126,224	37,131	4,938	<i>Others</i>
	8,281,516	8,000,005	9,230,618	

Termasuk dalam beban bunga adalah beban bunga berdasarkan prinsip syariah untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2018 adalah Rp 1.025.280 (2017: Rp 609.365; 2016: Rp 359.154). Lihat Catatan 49 untuk transaksi dengan pihak-pihak berelasi.

Included in interest expense is interest expense based on sharia principle for the year ended 31 December 2018 amounted to Rp 1,025,280 (2017: Rp 609,365; 2016: Rp 359,154). Refer to Note 49 for transactions with related parties.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

38. PROVISI DAN KOMISI LAINNYA

38. OTHER FEES AND COMMISSIONS

	2018	2017	2016	
Pendapatan <i>bancassurance</i>	637,487	835,016	770,490	<i>Bancassurance income</i>
Jasa administrasi nasabah	526,889	419,731	524,079	<i>Customer administration fees</i>
Pendapatan <i>interchange fee</i> kartu kredit	285,918	303,604	290,807	<i>Credit card interchange fee income</i>
Jasa agensi	216,703	135,173	138,435	<i>Agency fee</i>
Jasa dokumen ekspor-impor	163,033	146,243	148,372	<i>Export-import document fees</i>
Jasa kliring dan transfer	98,298	105,508	105,638	<i>Clearing and transfer fees</i>
Jasa servis kustodian	95,360	61,013	40,443	<i>Custodial services fees</i>
Komisi <i>merchant</i>	48,551	30,999	7,026	<i>Merchant commission</i>
Pendapatan <i>annual fee</i>	42,456	55,918	58,307	<i>Annual fee income</i>
Lain-lain	37,160	41,612	29,763	<i>Others</i>
	2,151,855	2,134,817	2,113,360	

**39. KERUGIAN PENURUNAN NILAI ATAS ASET
KEUANGAN DAN NON KEUANGAN - BERSIH**

**39. IMPAIRMENT LOSSES ON FINANCIAL AND NON-
FINANCIAL ASSETS - NET**

	2018	2017	2016	
Pembentukan/(pemulihan) kerugian penurunan nilai atas:				<i>Impairment/(reversal) of losses on:</i>
Aset keuangan				<i>Financial assets</i>
Kredit yang diberikan	3,053,594	3,808,382	4,292,491	<i>Loans</i>
Piutang pembiayaan konsumen	(62,867)	173,523	273,732	<i>Consumer financing receivable</i>
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	3,024	(2,553)	(2,452)	<i>Placements with other banks and Bank Indonesia</i>
<i>Suspense account</i> dan piutang lainnya	1,533	1,594	1,637	<i>Suspense account and other receivables</i>
Piutang sewa pembiayaan	(4,745)	(19,245)	8,202	<i>Financing lease receivables</i>
Efek-efek	221	2,643	(1,608)	<i>Marketable securities</i>
Penyertaan	-	(85)	-	<i>Investments</i>
Aset nonkeuangan				<i>Non-financial assets</i>
Aset yang diambil alih	38,772	115,546	400,949	<i>Foreclosed assets</i>
	3,029,532	4,079,805	4,972,951	

**40. KEUNTUNGAN/(KERUGIAN) DARI INSTRUMEN
KEUANGAN YANG DIPERDAGANGKAN**

**40. GAINS/(LOSSES) FROM TRADING
FINANCIAL INSTRUMENTS**

	2018	2017	2016	
Derivatif	659,884	324,559	391,946	<i>Derivatives</i>
Obligasi Pemerintah	145,007	1,994	4,300	<i>Government Bonds</i>
Efek-efek	(2,284)	3,907	642	<i>Marketable securities</i>
	802,607	330,460	396,888	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

41. KEUNTUNGAN DARI PENJUALAN EFEK-EFEK

41. GAINS FROM SALE OF MARKETABLE SECURITIES

	2018	2017	2016	
Obligasi Pemerintah	50,803	278,624	225,302	Government Bonds
Efek-efek	48,212	164,937	58,763	Marketable securities
	99,015	443,561	284,065	

Keuntungan dari penjualan efek-efek dan obligasi pemerintah berdasarkan klasifikasinya adalah:

Gains from sale of marketable securities and government bonds based on its classifications:

	2018	2017	2016	
Diperdagangkan	62,294	259,324	196,848	Trading
Tersedia untuk dijual	36,721	184,237	87,217	Available-for-sale
	99,015	443,561	284,065	

42. BEBAN TENAGA KERJA

42. PERSONNEL EXPENSES

	2018	2017	2016	
Gaji dan upah	2,169,556	2,129,760	2,037,836	Salaries and wages
Tunjangan karyawan	1,637,464	1,625,812	1,433,798	Allowances for employees
Pelatihan dan pendidikan	194,771	192,640	175,285	Trainings and educations
	4,001,791	3,948,212	3,646,919	

Termasuk di dalam beban tenaga kerja adalah tunjangan bonus dan Tunjangan Hari Raya (THR), pensiun, dan liabilitas imbalan pasca kerja lainnya, dan tantiem untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2018 sebesar Rp 1.088.463 (2017: Rp 1.010.054; 2016: Rp 1.071.811).

Included in personnel expenses are bonus and vacation pay (THR), pension, and other post retirement obligations, and tantiem for the year ended 31 December 2018 amounted to Rp 1,088,463 (2017: Rp 1,010,054; 2016: Rp 1,071,811).

Termasuk ke dalam beban tenaga kerja adalah gaji dan kompensasi lainnya yang dibayarkan kepada Komisaris, Direksi, dan Pejabat Eksekutif Bank CIMB Niaga adalah:

Included in personnel expenses are also salaries and other allowances for Commissioners, Directors, and Executive Bank Officers of Bank CIMB Niaga as follows:

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

42. BEBAN TENAGA KERJA (lanjutan)

42. PERSONNEL EXPENSES (continued)

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Komisaris				<i>Commissioners</i>
Gaji dan tunjangan	15,141	14,685	14,908	<i>Salaries and allowances</i>
Bonus dan THR	1,189	1,100	1,161	<i>Bonus and Vacation Pay</i>
	<u>16,330</u>	<u>15,785</u>	<u>16,069</u>	
Direksi				<i>Directors</i>
Gaji dan tunjangan	68,211	60,239	56,004	<i>Salaries and allowances</i>
Bonus dan THR	60,358	54,266	48,940	<i>Bonus and Vacation Pay</i>
Kompensasi berbasis saham	15,680	5,944	18,806	<i>Share-based payments</i>
Pensiun	4,622	4,003	2,861	<i>Pension</i>
	<u>148,871</u>	<u>124,452</u>	<u>126,611</u>	
Pejabat Eksekutif Bank				<i>Executive Bank Officers</i>
Gaji dan tunjangan	163,904	142,498	128,173	<i>Salaries and allowances</i>
Bonus dan THR	86,092	72,417	72,145	<i>Bonus and Vacation Pay</i>
Kompensasi berbasis saham	10,125	5,100	4,273	<i>Share-based payments</i>
Pensiun	10,865	8,774	8,010	<i>Pension</i>
	<u>270,986</u>	<u>228,789</u>	<u>212,601</u>	
	<u>436,187</u>	<u>369,026</u>	<u>355,281</u>	

43. BEBAN UMUM DAN ADMINISTRASI

43. GENERAL AND ADMINISTRATIVE EXPENSES

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Telepon, telex, dan komputer	894,869	846,521	888,645	<i>Telephone, telex, and computer</i>
Sewa, penyusutan, dan pemeliharaan gedung	864,044	766,383	823,544	<i>Rental, depreciation, and maintenance of building</i>
Biaya pihak ketiga	453,798	415,030	533,755	<i>Outsourced service expenses</i>
Asuransi penjaminan simpanan	392,502	370,297	366,460	<i>Deposit insurance guarantee</i>
Iklan dan promosi	292,391	253,799	272,661	<i>Advertising and promotion</i>
Biaya tahunan Otoritas Jasa Keuangan (OJK)	131,196	108,301	107,793	<i>Financial Services Authority annual fee</i>
Perlengkapan kantor	128,676	120,496	112,522	<i>Office supplies</i>
Jasa profesional	90,893	104,025	67,749	<i>Professional fees</i>
Transportasi	86,340	81,959	102,360	<i>Transportation</i>
Penyusutan dan pemeliharaan perabot kantor	69,335	69,122	75,580	<i>Depreciation and maintenance of office furniture</i>
Premi asuransi	6,217	7,298	7,336	<i>Insurance premium</i>
Lain-lain	298,239	300,037	401,130	<i>Others</i>
	<u>3,708,500</u>	<u>3,443,268</u>	<u>3,759,535</u>	

Beban umum dan administrasi lain-lain antara lain terdiri dari utilitas, biaya penagihan kredit bermasalah, dan biaya aktivitas kantor lainnya.

Other general and administrative expenses consist of utilities, collection expense of bad debt and other office activity expenses.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**44. PENDAPATAN/(BEBAN) BUKAN OPERASIONAL –
BERSIH**

44. NON-OPERATING INCOME/ (EXPENSE) – NET

	2018	2017	2016	
Pendapatan sewa	10,775	10,005	10,735	Rental income
Keuntungan atas penjualan aset tetap	2,355	1,051	1,766	Gains on sale of fixed assets
Dividen	205	415	955	Dividend
Denda	(35,974)	(3,885)	(3,193)	Fines
Keuntungan atas penjualan perusahaan Asosiasi	-	-	31,026	Gains on sale of Associate company
Lain-lain - bersih	79,114	40,863	55,825	Others - net
	56,475	48,449	97,114	

Tidak terdapat penjualan properti terbengkalai untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2018, 2017 dan 2016.

There is no sale of abandoned properties for the years ended 31 December 2018, 2017 and 2016.

45. LIABILITAS IMBALAN KERJA

45. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS

Liabilitas imbalan kerja terdiri dari :

Employee benefit obligations consist as follows:

	2018	2017	2016	
Beban bonus yang masih harus dibayar	417,605	425,465	330,000	Accrued bonus
Pensiun dan liabilitas imbalan pasca kerja lainnya	512,591	864,520	644,059	Pension and other post retirement obligations
PPKS	-	-	45,923	MSS
	930,196	1,289,985	1,019,982	

Pada tanggal 15 Mei 2015, Bank menawarkan Program Purna Karya Sukarela (PPKS). PPKS merupakan program yang ditujukan bagi seluruh karyawan Bank untuk memilih purna karya sebelum mencapai usia pensiun. Program ini bersifat sukarela dan dapat diikuti oleh seluruh karyawan Bank sesuai dengan syarat dan ketentuan yang berlaku dan harus disetujui oleh Bank. Sejumlah 1.706 karyawan telah mengambil program ini. Porsi yang belum dibayarkan pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 adalah masing-masing sebesar nihil, nihil dan Rp 45.923.

On 15 May 2015, Bank CIMB Niaga launched Mutual Separation Scheme (MSS) program. MSS is a program that is offered to all employees of the Bank to elect for early retirement. The program is voluntary and is open for all employees in accordance with the terms and conditions and must be approved by the Bank. A total of 1,706 employees have taken the early retirement. As of 31 December 2018, 2017, and 2016 total severance accruals are nil, nil and Rp 45,923, respectively.

Pada tanggal 31 Desember 2018, karyawan Bank CIMB Niaga yang memperoleh imbalan pensiun dan imbalan kerja lainnya 11.281 (2017: 11.475; 2016: 11.862) (tidak diaudit).

As at 31 December 2018, the total Bank CIMB Niaga employees who are eligible for retirement and other employee benefits were 11,281 (2017: 11,475; 2016: 11,862) (unaudited).

Sesuai dengan kebijakan Bank CIMB Niaga, pegawai mendapat fasilitas imbalan pensiun dan imbalan kerja lainnya, sebagai berikut:

In accordance with Bank CIMB Niaga's policy, employees are entitled to the pension employee benefit and other employee benefits, as follows:

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

45. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

45. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS (continued)

Imbalan Pensiun

Pension benefits

Pada tanggal 31 Desember 2018, penilaian liabilitas pensiun dilakukan oleh Bank CIMB Niaga menggunakan asumsi-asumsi penilaian aktuarial yang dihitung oleh PT Dayamandiri Dharmakonsolindo pada tanggal 2 Januari 2019 menggunakan metode "Projected Unit Credit".

As at 31 December 2018, Bank CIMB Niaga's calculation of pension obligation using actuarial assumptions, which were prepared by PT Dayamandiri Dharmakonsolindo as at 2 January 2019 using the "Projected Unit Credit" method.

Bank CIMB Niaga menyelenggarakan 2 (dua) program pensiun terdiri dari program pensiun manfaat pasti dan program iuran pasti sebagai berikut:

Bank CIMB Niaga sponsors 2 (two) pension employee program plans consisting of a defined benefit plan and defined contribution plan, as follows:

a. Manfaat pasti

a. Defined benefit plan

Manfaat pasti diselenggarakan untuk sebagian karyawan tetap Bank CIMB Niaga yang dikelola dan diadministrasikan oleh "Dana Pensiun PT Bank CIMB Niaga Tbk".

Bank CIMB Niaga sponsors a defined benefit pension retirement program covering a certain number of its permanent employees which is managed and administered by "Dana Pensiun PT Bank CIMB Niaga Tbk".

Program tersebut memberikan manfaat pensiun yang akan dibayarkan kepada karyawan yang berhak pada saat karyawan pensiun atau pada saat karyawan tersebut berhenti sesuai dengan peraturan dana pensiun yang bersangkutan yang dibuat sesuai dengan UU Dana Pensiun. Manfaat pensiun dihitung berdasarkan formula manfaat pensiun sebagaimana tertuang dalam Peraturan Dana Pensiun.

The plan calls for benefits to be paid to eligible employees at retirement or when the employees resign according to the pension fund regulation which is designed to comply with Pension Fund Legislation. The benefits paid at retirement are calculated based on the pension benefit formula as set forth in the Regulation of Pension Funds.

Pendanaan program pensiun ini dilakukan oleh Bank CIMB Niaga dengan membayar iuran tahunan yang setidaknya memenuhi jumlah minimum seperti yang diharuskan oleh peraturan perundang-undangan dana pensiun yang berlaku.

Bank CIMB Niaga has funded the plan through annual contributions which are sufficient to meet the minimum requirements set forth in applicable pension fund laws.

Jumlah iuran ini umumnya meliputi imbalan pensiun untuk jasa karyawan masa kini, amortisasi biaya masa lalu, dan koreksi aktuarial.

This contribution usually reflects benefits attributed to employees' current service costs, as well as amortisation of past service cost, and actuary adjustments.

Berikut ini adalah hal-hal yang diungkapkan dalam laporan aktuarial tanggal 2 Januari 2019, 17 Januari 2018, dan 13 Januari 2017 masing-masing dalam menghitung liabilitas pensiun pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016.

The following are disclosed in the actuarial report dated 2 January 2019, 17 January 2018, and 13 January 2017 to calculate the retirement benefits liability as at 31 December 2018, 2017, and 2016.

Asumsi-asumsi utama yang digunakan oleh aktuarial independen dalam perhitungan di atas adalah:

The key assumptions used by the independent actuary in the above calculation are as follows:

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

45. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

45. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS (continued)

Imbalan Pensiun (lanjutan)

Pension benefits (continued)

a. Manfaat pasti (lanjutan)

a. Defined benefit plan (continued)

	2018	2017	2016	
Asumsi ekonomi:				Economic assumptions:
Tingkat diskonto	8,30% per tahun/ 8.30% per annum	7,25% per tahun/ 7.25% per annum	8,5% per tahun/ 8.5% per annum	Discount rate
Tingkat proyeksi / kenaikan gaji	6% per tahun/ 6% per annum	6% per tahun/ 6% per annum	6% per tahun/ 6% per annum	Salary increase rate
Asumsi lainnya:				Other assumptions:
Proyeksi kenaikan pensiun di masa datang	5% per tahun/ 5% per annum	5% per tahun/ 5% per annum	5% per tahun/ 5% per annum	Expected future pension increases
Usia pensiun normal	55 tahun/ 55 years	55 tahun/ 55 years	55 tahun/ 55 years	Normal retirement age
Tingkat kematian	Tabel Mortalitas Indonesia 2011 (TMI 2011)/ Indonesian Mortality Table 2011 (TMI 2011)	Tabel Mortalitas Indonesia 2011 (TMI 2011)/ Indonesian Mortality Table 2011 (TMI 2011)	Tabel Mortalitas Indonesia 2011 (TMI 2011)/ Indonesian Mortality Table 2011 (TMI 2011)	Mortality rate
Tingkat cacat	10% dari TMI 2011/ 10% of TMI 2011	10% dari TMI 2011/ 10% of TMI 2011	10% dari TMI 2011/ 10% of TMI 2011	Disability rate
Imbal hasil atas aset program	8,30% per tahun/ 8.30% per annum	7,25% per tahun/ 7.25% per annum	8,50% per tahun/ 8.50% per annum	Implied rate of return on plan assets
Tingkat pengunduran diri	10% untuk usia sampai dengan 25 tahun, dan menurun dengan garis lurus 0% pada usia 44 tahun dan 1% setelahnya/ 10% up to age 25, then decreasing linearly to 0% at age 44 and 1% thereafter	10% untuk usia sampai dengan 25 tahun, dan menurun dengan garis lurus 0% pada usia 44 tahun dan 1% setelahnya/ 10% up to age 25, then decreasing linearly to 0% at age 44 and 1% thereafter	10% untuk usia sampai dengan 25 tahun, dan menurun dengan garis lurus 0% pada usia 44 tahun dan 1% setelahnya/ 10% up to age 25, then decreasing linearly to 0% at age 44 and 1% thereafter	Resignation rate
Proporsi pensiun normal	100%	100%	100%	Proportion of retirement

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

45. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

45. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS (continued)

Imbalan Pensiun (lanjutan)

Pension benefits (continued)

a. Manfaat pasti (lanjutan)

a. Defined benefit plan (continued)

Jumlah yang diakui di laporan posisi keuangan konsolidasian ditentukan sebagai berikut:

The amounts recognised in the consolidated statements of financial position are determined as follows:

	2018	2017	2016	
Bank CIMB Niaga				Bank CIMB Niaga
Nilai wajar aset program	661,970	742,820	727,191	Fair value of plan assets
Nilai kini liabilitas manfaat pasti yang didanai	(837,850)	(895,476)	(765,597)	Present value of funded defined benefit obligation
	(175,880)	(152,656)	(38,406)	
Entitas Anak	(18,343)	(4,273)	(33,989)	Subsidiary
Liabilitas di laporan posisi keuangan konsolidasian	(194,223)	(156,929)	(72,395)	Liability recognised in consolidated statements of financial position

Mutasi nilai kini liabilitas manfaat pasti yang didanai selama tahun berjalan adalah sebagai berikut:

The movement in the present value of funded defined benefit obligations of the year are as follows:

	2018	2017	2016	
Nilai kini liabilitas pada awal tahun	895,476	765,597	722,784	Actual present value of obligation at beginning of the year
Biaya bunga	(95,491)	119,708	79,909	Interest cost
Biaya jasa kini - bruto	22,387	20,834	22,617	Gross current service cost
Pembayaran imbalan pada tahun berjalan	(105,158)	(92,631)	(176,242)	Benefit payments in year
Pengukuran kembali:				Remeasurements:
Kerugian aktuarial yang timbul dari perubahan asumsi keuangan	144,178	59,359	67,466	Actuarial losses from changes in financial assumption
Kerugian aktuarial yang timbul dari perubahan asumsi keuangan	(23,542)	22,609	49,063	Actuarial losses from changes in experience adjustments
Nilai kini liabilitas pada akhir tahun	837,850	895,476	765,597	Actual present value of obligation at end of the year

Rekonsiliasi nilai wajar aset program adalah:

The reconciliation of fair value of plan assets is as follows:

	2018	2017	2016	
Saldo awal	742,820	727,191	751,193	Beginning balance
Bunga	54,497	60,956	65,842	Interest
Kontribusi Perusahaan	12,218	24,940	38,159	Company's contributions
Kontribusi karyawan	5,655	6,258	7,428	Employees' contributions
(Kerugian)/keuntungan aktuarial	(48,062)	16,106	40,811	Actuarial (loss)/gain
Pembayaran selama tahun berjalan	(105,158)	(92,631)	(176,242)	Benefits payments during the year
Saldo akhir	661,970	742,820	727,191	Ending balance

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

45. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

45. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS (continued)

Imbalan Pensiun (lanjutan)

Pension benefits (continued)

a. Manfaat pasti (lanjutan)

a. Defined benefit plan (continued)

Aset program terdiri dari:

Plan assets comprise the following:

	2018			2017			2016			
	Dikutip/ Quoted	Tidak dikutip/ Unquoted	Jumlah/ Total	Dikutip/ Quoted	Tidak dikutip/ Unquoted	Jumlah/ Total	Dikutip/ Quoted	Tidak dikutip/ Unquoted	Jumlah/ Total	
Instrumen Ekuitas										Equity Instrument
Saham	137,875	-	137,875	172,135	-	172,135	166,416	-	166,416	Stocks
Reksadana	125,365	-	125,365	132,043	-	132,043	115,020	-	115,020	Mutual Fund
Penempatan Langsung	-	115,917	115,917	-	115,917	115,917	-	115,917	115,917	Direct Placement
Instrumen Utang										Debt Instrument
Obligasi	48,643	-	48,643	210,565	-	210,565	179,844	-	179,844	Bonds
Surat Berharga Pemerintah	196,648	-	196,648	66,381	-	66,381	110,537	-	110,537	Government Bonds
Kas dan Setara Kas										Cash and Cash Equivalent
Deposito on call	-	6,700	6,700	-	14,500	14,500	-	3,000	3,000	Deposit on call
Deposito	-	750	750	-	10,300	10,300	-	5,500	5,500	Deposit
Tabungan	-	4,875	4,875	-	2,058	2,058	-	7,920	7,920	Saving Account
Lain-lain	-	25,197	25,197	-	18,921	18,921	-	23,037	23,037	Others
Jumlah	508,531	153,439	661,970	581,124	161,696	742,820	571,817	155,374	727,191	Total

Jumlah yang diakui di laba/rugi adalah:

The amounts recognised in profit/loss are as follows:

	2018	2017	2016	
Bank CIMB Niaga				Bank CIMB Niaga
Biaya jasa kini	(16,732)	(14,576)	(15,188)	Current service cost
Bunga bersih (lihat Catatan 2b)	9,487	(58,753)	(16,696)	Net Interest (refer to Note 2b)
	(7,245)	(73,329)	(31,884)	
Entitas Anak	14,142	(48,343)	(13,455)	Subsidiary
Jumlah, disajikan sebagai bagian dari beban tenaga kerja	6,897	(121,672)	(45,339)	Total, included in personnel expenses

Mutasi saldo liabilitas yang diakui di dalam laporan posisi keuangan konsolidasian adalah:

The liability movement recognised in the consolidated statements of financial position:

	2018	2017	2016	
Saldo awal	(152,656)	(38,406)	-	Beginning balance
Beban tahun berjalan	(7,245)	(73,329)	(31,884)	Current year expense
Jumlah yang diakui pada pendapatan komprehensif lain	(28,197)	(65,861)	(44,682)	Total amount recognized in other comprehensive income
Kontribusi pemberi kerja terhadap dana pensiun	12,218	24,940	38,160	Employer contribution to the pension fund
	(175,880)	(152,656)	(38,406)	
Entitas Anak	(18,343)	(4,273)	(33,989)	Subsidiary
Saldo akhir	(194,223)	(156,929)	(72,395)	Ending balance

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

45. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

Imbalan Pensiun (lanjutan)

a. Manfaat pasti (lanjutan)

Sensitivitas dari kewajiban manfaat pasti terhadap perubahan asumsi aktuarial adalah sebagai berikut:

Dampak terhadap kewajiban manfaat pasti/ Impact on defined benefit obligation						
2018			2017		2016	
Perubahan Asumsi/ Change in Assumption	Nilai kini kewajiban manfaat pasti/ Present value of defined benefit obligation	Biaya jasa kini/ Current service cost	Nilai kini kewajiban manfaat pasti/ Present value of defined benefit obligation	Biaya jasa kini/ Current service cost	Nilai kini kewajiban manfaat pasti/ Present value of defined benefit obligation	Biaya jasa kini/ Current service cost
Tingkat diskont	817,819	20,030	869,530	25,946	742,048	23,549
Penurunan/Decrease 1%	859,719	(21,869)	923,947	(28,471)	791,416	(25,819)
						Discount rate
Tingkat kenaikan gaji	859,952	(22,102)	923,797	(28,321)	791,651	(26,054)
Penurunan/Decrease 1%	817,262	20,587	869,203	26,273	741,435	24,162
						Salary increase rate

Analisis sensitivitas didasarkan pada perubahan atas satu asumsi aktuarial dimana asumsi lainnya dianggap konstan. Dalam perhitungan sensitivitas kewajiban imbalan pasti atas asumsi aktuarial utama, metode yang sama (perhitungan nilai kini kewajiban imbalan pasti dengan menggunakan metode *projected unit credit* di akhir periode) telah diterapkan seperti dalam penghitungan kewajiban pensiun yang diakui dalam laporan posisi keuangan.

Investasi telah terdiversifikasi dengan baik, sehingga kinerja buruk satu investasi tidak akan memberikan dampak material bagi seluruh kelompok aset. Proporsi terbesar aset investasi ditempatkan pada instrumen ekuitas dan utang. Diyakini bahwa instrumen ekuitas dan utang memberikan imbal hasil yang paling baik dalam jangka panjang pada tingkatan risiko yang dapat diterima. Untuk program manfaat pasti sebagian instrumen ekuitas merupakan saham dan penempatan langsung.

Hasil yang diharapkan dari aset program ditentukan dengan mempertimbangkan imbal hasil yang diharapkan atas aset yang mengacu pada kebijakan investasi. Hasil investasi bunga tetap didasarkan pada hasil pengembalian bruto pada tanggal pelaporan. Hasil yang diharapkan dari investasi ekuitas dan properti mencerminkan tingkat imbal hasil jangka panjang aktual yang terjadi untuk tiap-tiap pasar.

45. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS (continued)

Pension benefits (continued)

a. Defined benefit plan (continued)

The sensitivity of defined benefit obligation to changes in the weighted assumptions is as follow :

The sensitivity analysis is based on a change in one assumption while holding all other assumptions constant. When calculating the sensitivity of the defined benefit obligation to significant actuarial assumptions, the same method (present value of the defined benefit obligation calculated with the projected unit credit method at the end of the reporting period) has been applied as when calculating the pension liability recognised within the statement of financial position.

Investments are well-diversified, such that the failure of any single investment would not have a material impact to the overall group of assets. The largest proportion of assets are invested in equity and debt instruments. Equity and debt instruments are expected to contribute best yields in long term at the acceptable risk level. For defined benefit program most of equity instruments are stocks and direct placement.

The expected return on plan assets is determined by considering the expected returns available on the assets in accordance to the current investment policy. Expected yields on fixed interest investments are based on gross redemption yields as of the reporting date. Expected returns on equity and property investments reflect long-term real rates of return experienced in the respective markets.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

45. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

45. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS (continued)

Imbalan Pensiun (lanjutan)

Pension benefits (continued)

a. Manfaat pasti (lanjutan)

a. Defined benefit plan (continued)

Kontribusi untuk program imbalan pasca kerja untuk tahun 2018, 2017, dan 2016 masing masing sebesar Rp 12.218, Rp 24.940, dan Rp 38.159

Contributions to post-employment benefit plans for the year 2018, 2017, and 2016 are Rp 12,218, Rp 24,940, and Rp 38,159, respectively

Risiko yang terekspos pada program manfaat pasti adalah adanya tingkat hasil investasi dibawah asumsi tingkat diskonto dan kenaikan gaji aktual yang lebih besar dari asumsi. Hal tersebut menimbulkan peningkatan iuran yang dibayarkan kepada Dana Pensiun.

The exposed risks in defined benefit pension plan is the lower return on investment compared to assumption on discount rate and the in the actual salary is higher than its assumption. These will cause an increase in benefit paid to Pension Fund.

Analisis jatuh tempo yang diharapkan dari manfaat pensiun adalah sebagai berikut:

Expected maturity analysis of undiscounted pension benefit is as follows:

		2018				
		Dalam 1 tahun/ <i>Within 1 year</i>	> 1 sampai 5 tahun/ <i>Between > 1 to 5 years</i>	Lebih dari 5 tahun/ <i>Over 5 years</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Manfaat pasti		58,047	158,924	2,965,458	3,182,429	<i>Defined benefit</i>
		2017				
		Dalam 1 tahun/ <i>Within 1 year</i>	> 1 sampai 5 tahun/ <i>Between > 1 to 5 years</i>	Lebih dari 5 tahun/ <i>Over 5 years</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Manfaat pasti		58,116	159,934	3,270,775	3,488,825	<i>Defined benefit</i>
		2016				
		Dalam 1 tahun/ <i>Within 1 year</i>	> 1 sampai 5 tahun/ <i>Between > 1 to 5 years</i>	Lebih dari 5 tahun/ <i>Over 5 years</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Manfaat pasti		51,328	153,016	3,622,783	3,827,127	<i>Defined benefit</i>

b. Program iuran pasti

b. Defined contribution plan

Program pensiun untuk seluruh karyawan eks Bank Lippo adalah Program Iuran Pasti yang dikelola oleh PT AIA Financial. Sedangkan untuk sebagian karyawan eks Bank Niaga dikelola oleh PT Asuransi Manulife.

The defined contribution retirement plan for all ex Bank Lippo permanent employees is administered by PT AIA Financial. Meanwhile the defined contribution retirement plan for ex Bank Niaga employees is administered by PT Asuransi Manulife.

Berikut ini adalah hal-hal yang diungkapkan dalam laporan aktuaria tanggal 2 Januari 2019, 17 Januari 2018, dan 13 Januari 2017 masing-masing dalam menghitung liabilitas pensiun pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016.

The following are disclosed in the actuarial report dated 2 January 2019, 17 January 2018 and 13 January 2017 to calculate the retirement benefits liability as at 31 December 2018, 2017, and 2016.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

45. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

45. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS (continued)

Imbalan Pensiun (lanjutan)

Pension benefits (continued)

b. Program iuran pasti (lanjutan)

b. Defined contribution plan (continued)

Asumsi-asumsi utama yang digunakan dalam menentukan biaya imbalan pensiun oleh aktuaria independen adalah:

The key assumptions used by the independent actuary for the calculation of pension benefit expenses, are as follows:

	2018	2017	2016	
Asumsi ekonomi:				Economic assumptions:
Tingkat diskonto	8,20% per tahun/ 8.20% per annum	7,00% per tahun/ 7.00% per annum	8,25% per tahun/ 8.25% per annum	Discount rate
Tingkat proyeksi / kenaikan gaji	6% per tahun/ 6% per annum	8% per tahun/ 8% per annum	8% per tahun/ 8% per annum	Salary increase rate
Asumsi lainnya:				Other assumptions:
Usia pensiun normal	55 tahun/ 55 years	55 tahun/ 55 years	55 tahun/ 55 years	Normal retirement age
Tingkat kematian	Tabel Mortalitas Indonesia 2011 (TMI 2011)/ Indonesian Mortality Table 2011 (TMI 2011)	Tabel Mortalitas Indonesia 2011 (TMI 2011)/ Indonesian Mortality Table 2011 (TMI 2011)	Tabel Mortalitas Indonesia 2011 (TMI 2011)/ Indonesian Mortality Table 2011 (TMI 2011)	Mortality rate
Tingkat cacat	10% dari TMI 2011/ 10% of TMI 2011	10% dari TMI 2011/ 10% of TMI 2011	10% dari TMI 2011/ 10% of TMI 2011	Disability rate
Imbal hasil atas aset program	8,20% per tahun/ 8.20% per annum	7,00% per tahun/ 7.00% per annum	8,25% per tahun/ 8.25% per annum	Implied rate of return on plan assets
Tingkat pengunduran diri	10% untuk usia sampai dengan 25 tahun, dan menurun dengan garis lurus 0% pada usia 44 tahun dan 1% setelahnya/ 10% up to age 25, then decreasing linearly to 0% at age 44 and 1% thereafter	10% untuk usia sampai dengan 25 tahun, dan menurun dengan garis lurus 0% pada usia 44 tahun dan 1% setelahnya/ 10% up to age 25, then decreasing linearly to 0% at age 44 and 1% thereafter	10% untuk usia sampai dengan 25 tahun, dan menurun dengan garis lurus 0% pada usia 44 tahun dan 1% setelahnya/ 10% up to age 25, then decreasing linearly to 0% at age 44 and 1% thereafter	Resignation rate
Proporsi pensiun normal	100%	100%	100%	Proportion of retirement

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

45. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

45. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS (continued)

Imbalan Pensiun (lanjutan)

Pension benefits (continued)

b. Program iuran pasti (lanjutan)

b. Defined contribution plan (continued)

Asumsi tingkat pengembalian investasi dihitung berdasarkan proyeksi jangka panjang dengan mengacu pada tingkat pengembalian aktual historis.

The rate of return on investment is calculated based on long term outlook and take into account actual historical rate of return.

Jumlah liabilitas yang diakui di dalam laporan posisi keuangan konsolidasian adalah:

The liability recognised in the consolidated statements of financial position:

	2018	2017	2016	
Bank CIMB Niaga				Bank CIMB Niaga
Nilai wajar aset program	270,720	136,633	132,372	Fair value of plan assets
Nilai kini liabilitas manfaat pasti yang didanai	(517,760)	(769,306)	(637,149)	Present value of funded defined benefit obligation
Liabilitas yang diakui di laporan posisi keuangan konsolidasian	(247,040)	(632,673)	(504,777)	Liability recognised in consolidated statements of financial position

Mutasi nilai kini liabilitas iuran pasti yang didanai selama tahun berjalan adalah sebagai berikut:

The movement in the present value of funded defined contribution of the year are as follows:

	2018	2017	2016	
Nilai kini liabilitas pada awal tahun	769,306	637,149	599,254	Actual present value of obligation at beginning of the year
Biaya jasa tahun lalu	(1,855)	(1,678)	(1,413)	Past service cost
Biaya bunga	54,593	50,140	52,734	Interest cost
Biaya jasa kini - bruto	81,054	66,547	61,829	Gross current service cost
Pembayaran Imbalan pada periode berjalan	(63,336)	(64,662)	(65,970)	Benefit payments in period
Keuntungan kurtailmen	(42,548)	(91,872)	(44,807)	Curtailment gain
Efek perubahan asumsi aktuarial				Effect of changes in actuarial assumptions
Pengukuran kembali:				Remeasurements:
(Keuntungan)/kerugian aktuarial yang timbul dari perubahan asumsi keuangan	(308,007)	121,764	51,407	Actuarial (gains)/losses from changes in financial assumption
Kerugian aktuarial yang timbul dari perubahan asumsi masa kerja	28,553	51,918	(15,885)	Actuarial losses from changes in experience assumption
Nilai kini liabilitas pada akhir tahun	517,760	769,306	637,149	Actual present value of obligation at ending of the year

Rekonsiliasi nilai wajar aset program adalah:

The reconciliation of fair value of plan assets is as follows:

	2018	2017	2016	
Saldo awal	136,633	132,372	127,789	Beginning balance
Bunga	9,526	8,495	9,740	Interest
Kontribusi Perusahaan	130,000	-	-	Company's contributions
Kerugian aktuarial	(5,439)	(4,234)	(5,157)	Actuarial loss
Saldo akhir	270,720	136,633	132,372	Ending balance

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

45. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

45. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS (continued)

Imbalan Pensiun (lanjutan)

Pension benefits (continued)

b. Program iuran pasti (lanjutan)

b. Defined contribution plan (continued)

Aset program pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 adalah dalam bentuk giro dan deposito berjangka.

Plan assets as at 31 December 2018, 2017, and 2016 were in form of current accounts and time deposits.

Jumlah yang diakui di laba/rugi adalah:

The amounts recognised in profit/loss are as follows:

	2018	2017	2016	
Bank CIMB Niaga				Bank CIMB Niaga
Biaya jasa kini	(81,054)	(66,547)	(61,829)	Current service cost
Bunga bersih	(45,068)	(41,644)	(42,994)	Net Interest
Biaya jasa tahun lalu	1,855	1,678	1,413	Past service cost
Keuntungan kurtailmen	42,548	91,872	44,808	Curtailment gain
Jumlah, disajikan sebagai bagian dari beban tenaga kerja	<u>(81,719)</u>	<u>(14,641)</u>	<u>(58,602)</u>	Total, included in personnel expenses

Jumlah yang diakui di laporan posisi keuangan konsolidasian adalah:

The amounts recognised in the consolidated statements of financial position are as follows:

	2018	2017	2016	
Saldo awal	(632,673)	(504,777)	(471,465)	Beginning balance
Beban imbalan kerja yang diakui tahun berjalan	(81,719)	(14,641)	(58,602)	Employee benefit expense recognised in the current year
Jumlah yang diakui pada pendapatan komprehensif lain	274,016	(177,917)	(40,680)	Total amount recognized in other comprehensive income
Pembayaran imbalan	63,336	64,662	65,970	Actual benefit payments
Kontribusi pemberi kerja terhadap dana pensiun	130,000	-	-	Employer contribution to the pension fund
Saldo akhir	<u>(247,040)</u>	<u>(632,673)</u>	<u>(504,777)</u>	Ending balance

Sensitivitas dari kewajiban iuran pasti terhadap perubahan asumsi aktuarial adalah sebagai berikut:

The sensitivity of defined contribution obligation to changes in the weighted assumptions is as follow:

Dampak terhadap kewajiban iuran pasti/ Impact on defined contribution obligation							
	2018		2017		2016		
	Nilai kini kewajiban iuran pasti/ Present value of contribution obligation	Biaya jasa kini/ Current service cost	Nilai kini kewajiban iuran pasti/ Present value of contribution obligation	Biaya jasa kini/ Current service cost	Nilai kini kewajiban iuran pasti/ Present value of contribution obligation	Biaya jasa kini/ Current service cost	
Tingkat diskonto	466,675	51,085	674,007	17,444	564,098	73,051	Discount rate
	580,839	(63,079)	879,616	(188,165)	724,670	(87,521)	
Tingkat kenaikan gaji	580,209	(62,449)	875,205	(183,754)	722,206	(85,057)	Salary increase rate
	466,244	51,516	676,024	15,427	564,795	72,354	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

45. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

Imbalan Pensiun (lanjutan)

b. Program iuran pasti (lanjutan)

Analisis sensitivitas didasarkan pada perubahan atas satu asumsi aktuarial dimana asumsi lainnya dianggap konstan. Dalam perhitungan sensitivitas kewajiban iuran pasti atas asumsi aktuarial utama, metode yang sama (perhitungan nilai kini kewajiban iuran pasti dengan menggunakan metode *projected unit credit* di akhir periode) telah diterapkan seperti dalam penghitungan kewajiban pensiun yang diakui dalam laporan posisi keuangan.

Sedangkan risiko yang terekspos pada program iuran pasti adalah hasil investasi dibawah tingkat diskonto. Hal ini akan mengakibatkan akumulasi iuran aktual lebih kecil dari nilai yang diasumsikan sehingga mengakibatkan selisih pembayaran terhadap Undang-Undang Ketenagakerjaan akan meningkat dan berdampak pada beban dan liabilitas yang akan meningkat pula.

Analisis jatuh tempo yang diharapkan dari manfaat pensiun adalah sebagai berikut:

45. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS (continued)

Pension benefits (continued)

b. Defined contribution plan (continued)

The sensitivity analyses are based on a change in an assumption while holding all other assumptions constant. When calculating the sensitivity of the defined contribution obligation to significant actuarial assumptions the same method (present value of the defined contribution obligation calculated with the projected unit credit method at the end of the reporting period) has been applied as when calculating the pension liability recognised within the statement of financial position.

The exposed risks in defined contribution plan is the lower return on investment compared to assumption on discount rate and therefore, will cause accumulated actual contribution is lower than its assumption, increase the difference in the amount of contribution based on Employment Act, and will also increase the amount of the related expenses and liabilities.

Expected maturity analysis of undiscounted pension benefit is as follows:

		2018				
		Dalam 1 tahun/ <i>Within 1 year</i>	> 1 sampai 5 tahun/ <i>Between > 1 to 5 years</i>	Lebih dari 5 tahun/ <i>Over 5 years</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
luran pasti		55,486	293,051	1,874,996	2,223,533	<i>Defined contribution</i>
		2017				
		Dalam 1 tahun/ <i>Within 1 year</i>	> 1 sampai 5 tahun/ <i>Between > 1 to 5 years</i>	Lebih dari 5 tahun/ <i>Over 5 years</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
luran pasti		51,232	292,608	4,071,454	4,415,294	<i>Defined contribution</i>
		2016				
		Dalam 1 tahun/ <i>Within 1 year</i>	> 1 sampai 5 tahun/ <i>Between > 1 to 5 years</i>	Lebih dari 5 tahun/ <i>Over 5 years</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
luran pasti		58,806	273,220	3,215,549	3,547,575	<i>Defined contribution</i>

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

45. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

45. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS (continued)

Imbalan Pensiun (lanjutan)

Pension benefits (continued)

c. Liabilitas imbalan kerja jangka panjang lainnya

c. Other long term benefit liabilities

Liabilitas imbalan pasca-kerja lainnya meliputi uang jasa, uang pisah, pesangon, imbalan kerja jangka panjang, dan kompensasi lainnya, dikompensasikan dengan imbalan pensiun.

Other post-retirement obligations consist of service payments, severance payments, termination benefits, long term service awards, and other compensation, compensated with retirement benefits.

Asumsi-asumsi utama yang digunakan dalam menentukan biaya imbalan pensiun oleh aktuaria independen adalah:

The key assumptions used by the independent actuary for the calculation of pension benefit expenses as follows:

	2018	2017	2016	
Asumsi ekonomi:				Economic assumptions:
Tingkat diskonto	8,20% per tahun/ 8.20% per annum	7,00% per tahun/ 7.00% per annum	8,25% per tahun/ 8.25% per annum	Discount rate
Tingkat proyeksi / kenaikan gaji	6% per tahun/ 6% per annum	8% per tahun/ 8% per annum	8% per tahun/ 8% per annum	Salary increase rate
Asumsi lainnya:				Other assumptions:
Usia pensiun normal	55 tahun/ 55 years	55 tahun/ 55 years	55 tahun/ 55 years	Normal retirement age
Tingkat kematian	Tabel Mortalitas Indonesia 2011 (TMI 2011) Indonesian Mortality Table 2011 (TMI 2011)	Tabel Mortalitas Indonesia 2011 (TMI 2011) Indonesian Mortality Table 2011 (TMI 2011)	Tabel Mortalitas Indonesia 2011 (TMI 2011) Indonesian Mortality Table 2011 (TMI 2011)	Mortality rate
Tingkat cacat	10% dari TMI 2011/ 10% of TMI 2011	10% dari TMI 2011/ 10% of TMI 2011	10% dari TMI 2011/ 10% of TMI 2011	Disability rate
Tingkat pengunduran diri	10% untuk usia sampai dengan 25 tahun, dan menurun dengan garis lurus 0% pada usia 44 tahun dan 1% setelahnya/ 10% up to age 25, then decreasing linearly to 0% at age 44 and 1% thereafter	10% untuk usia sampai dengan 25 tahun, dan menurun dengan garis lurus 0% pada usia 44 tahun dan 1% setelahnya/ 10% up to age 25, then decreasing linearly to 0% at age 44 and 1% thereafter	10% untuk usia sampai dengan 25 tahun, dan menurun dengan garis lurus 0% pada usia 44 tahun dan 1% setelahnya/ 10% up to age 25, then decreasing linearly to 0% at age 44 and 1% thereafter	Resignation rate
Proporsi pensiun normal	100%	100%	100%	Proportion of retirement

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

45. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

45. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS (continued)

Imbalan Pensiun (lanjutan)

Pension benefits (continued)

**c. Liabilitas imbalan kerja jangka panjang lainnya
(lanjutan)**

c. Other long term benefit liabilities (continued)

Jumlah yang diakui di laporan posisi keuangan konsolidasian adalah:

The amounts recognised in the consolidated statements of financial position are as follows:

	2018	2017	2016	
Nilai kini liabilitas	(71,328)	(74,918)	(66,887)	Present value of obligation
Liabilitas yang diakui di laporan posisi keuangan konsolidasian	<u>(71,328)</u>	<u>(74,918)</u>	<u>(66,887)</u>	Liability recognised in consolidated statements of financial position

Jumlah yang diakui sebagai laba/rugi adalah:

The amounts recognised as profit/loss are as follows:

	2018	2017	2016	
Biaya jasa kini	8,098	7,058	2,281	Current service cost
Beban bunga	5,624	5,291	1,974	Interest cost
(Keuntungan)/kerugian aktuarial	(14,209)	603	44,317	Actuarial (gain)/loss
Jumlah, disajikan sebagai bagian dari beban tenaga kerja	<u>(487)</u>	<u>12,952</u>	<u>48,572</u>	Total, included in personnel expense

Mutasi saldo liabilitas yang diakui di dalam laporan posisi keuangan konsolidasian adalah:

The liability movement recognised in the consolidated statements of financial position:

	2018	2017	2016	
Saldo awal	(74,918)	(66,887)	(24,184)	Beginning balance
Beban tahun berjalan	487	(12,952)	(48,572)	Current year expense
Pembayaran imbalan	3,103	4,921	5,869	Actual benefit payments
Saldo akhir	<u>(71,328)</u>	<u>(74,918)</u>	<u>(66,887)</u>	Ending balance

Sensitivitas dari liabilitas imbalan pasca-kerja lainnya terhadap perubahan asumsi aktuarial adalah sebagai berikut:

The sensitivity of other post-retirement obligations to changes in the weighted assumptions is as follow:

		Dampak terhadap liabilitas imbalan pasca-kerja lainnya/ Impact on Other post-retirement obligations						
		2018		2017		2016		
		Nilai kini imbalan kerja lainnya/ Present value of other employee benefit obligation	Biaya jasa kini/ Current service cost	Nilai kini imbalan kerja lainnya/ Present value of other employee benefit obligation	Biaya jasa kini/ Current service cost	Nilai kini imbalan kerja lainnya/ Present value of other employee benefit obligation	Biaya jasa kini/ Current service cost	
Tingkat diskonto	Perubahan Asumsi/ Change in Assumption							
	Kenakanan/increase 1%	66,429	4,899	69,215	4,629	61,958	4,929	
	Penurunan/decrease 1%	76,856	(5,528)	81,398	(7,554)	72,468	(5,581)	Discount rate
Tingkat kenaikan gaji	Perubahan Asumsi/ Change in Assumption							
	Kenakanan/increase 1%	76,825	(5,497)	81,270	(7,426)	72,432	(5,545)	
	Penurunan/decrease 1%	66,371	4,957	69,220	4,624	61,903	4,984	Salary increase rate

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

45. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

Imbalan pensiun (lanjutan)

c. Liabilitas imbalan kerja jangka panjang lainnya (lanjutan)

Analisis sensitivitas didasarkan pada perubahan atas satu asumsi aktuarial dimana asumsi lainnya dianggap konstan. Dalam perhitungan sensitivitas liabilitas imbalan pasca-kerja lainnya atas asumsi aktuarial utama, metode yang sama (perhitungan nilai kini liabilitas imbalan pasca-kerja lainnya dengan menggunakan metode *projected unit credit* di akhir periode) telah diterapkan seperti dalam penghitungan kewajiban pensiun yang diakui dalam laporan posisi keuangan.

Analisis jatuh tempo yang diharapkan dari manfaat pensiun adalah sebagai berikut:

2018					
	Dalam 1 tahun/ <i>Within 1 year</i>	> 1 sampai 5 tahun/ <i>Between > 1 to 5 years</i>	Lebih dari 5 tahun/ <i>Over 5 years</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Imbalan pasca-kerja lainnya	6,987	34,110	293,880	334,977	<i>Other past-retirement obligation</i>
2017					
	Dalam 1 tahun/ <i>Within 1 year</i>	> 1 sampai 5 tahun/ <i>Between > 1 to 5 years</i>	Lebih dari 5 tahun/ <i>Over 5 years</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Imbalan pasca-kerja lainnya	3,375	36,578	284,007	323,960	<i>Other past-retirement obligation</i>
2016					
	Dalam 1 tahun/ <i>Within 1 year</i>	> 1 sampai 5 tahun/ <i>Between > 1 to 5 years</i>	Lebih dari 5 tahun/ <i>Over 5 years</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Imbalan pasca-kerja lainnya	5,506	33,358	291,298	330,162	<i>Other past-retirement obligation</i>

46. PROGRAM KEPEMILIKAN SAHAM DAN CADANGAN KOMPENSASI BERBASIS SAHAM

Program Kepemilikan Saham (EOP)

EOP diberikan pada bulan Maret 2011 oleh Grup CIMB dimana Grup CIMB dalam hal ini memberikan saham biasa atas Grup CIMB untuk karyawan-karyawan tertentu (*Senior Vice President (SVP)* dan *Executive Vice President (EVP)* dan Direksi) yang akan dibebankan langsung kepada Bank CIMB Niaga. Berdasarkan EOP tersebut, bagian dari remunerasi karyawan-karyawan tertentu tersebut akan digunakan untuk membeli saham biasa Grup CIMB dari pasar. Saham yang dibeli akan diberikan secara progresif kepada karyawan yang berhak berdasarkan tanggal-tanggal tertentu setelah tanggal pembelian, tergantung pada hubungan kerja antara karyawan tersebut dan Bank CIMB Niaga.

45. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS (continued)

Pension benefits (continued)

c. Other long term benefit liabilities (continued)

The sensitivity analyses are based on a change in an assumption while holding all other assumptions constant. When calculating the sensitivity of the other post-retirement obligations to significant actuarial assumptions the same method (present value of the other post-retirement obligations calculated with the projected unit credit method at the end of the reporting period) has been applied as when calculating the pension liability recognised within the statement of financial position.

Expected maturity analysis of undiscounted pension benefit is as follows:

46. EQUITY OWNERSHIP PLAN AND SHARE-BASED COMPENSATION RESERVE

Equity Ownership Plan (EOP)

The EOP was introduced in March 2011 by CIMB Group where CIMB Group will grant ordinary shares of CIMB Group to selected employees of Bank CIMB Niaga (*Senior Vice President (SVP)* and *Executive Vice President (EVP)* and Board of Directors) with a re-charge to Bank CIMB Niaga. Under the EOP, earmarked portions of variable remuneration of selected employees of Bank CIMB Niaga will be utilised to purchase ordinary shares of CIMB Group from the market. The purchased shares will be released progressively to the eligible employees at various dates after the purchase date, subject to continued employment.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**46. PROGRAM KEPEMILIKAN SAHAM DAN CADANGAN
KOMPENSASI BERBASIS SAHAM (lanjutan)**

Program Kepemilikan Saham (EOP) (lanjutan)

Perusahaan terkait akan bertindak mewakili Grup CIMB untuk melakukan administrasi atas EOP dan menyimpan saham tersebut selama periode sebelum tanggal penyerahan. Kelayakan akan keikutsertaan pada EOP ditentukan oleh kebijakan dari *Group Compensation Review Committee CIMB Group*.

Apabila terjadi pemutusan hubungan kerja selain pensiun, cacat atau kematian, karyawan tidak akan mendapatkan saham-saham yang belum diberikan.

Berikut ini adalah rincian EOP yang diberikan oleh Grup CIMB:

Tanggal pemberian EOP/ EOP granted date	Jumlah yang dibayar Bank kepada perusahaan yang dibentuk Grup CIMB/ Amount paid by Bank to the entity established by CIMB Group	Jumlah lembar saham/ Total shares	Harga rata-rata per lembar saham/ Average price per share (nilai penuh/ full amount) RM	Tanggal efektif/ Effective date	Tranche/ Tranche	
					Persentase/ Percentage	Periode vesting/ Vesting period
25 Maret/March 2013	43,374	1,220,675	7.74	1 April/April 2013	33.33%	1 April/April 2014 1 April/April 2015 1 Januari/January 2016
25 Maret/March 2014	32,084	1,250,297	7.15	31 Maret/March 2014	25.09%	31 Desember/December 2014 31 Maret/March 2015 31 Desember/December 2015 31 Maret/March 2016 6.12%
25 Maret/March 2015	13,997	651,688	5.97	1 April/April 2015	84.87%	31 Maret/March 2016 7.56%
4 Maret/March 2015	4,043	216,400	5.28	1 Juni/June 2015	7.57%	31 Desember/December 2017 40.00%
1 Januari/January 2016	900	62,900	4.33	1 Juni/June 2016	30.00%	1 Juni/June 2017 30.00%
25 Maret/March 2016	22,575	1,587,881	4.17	1 Juni/June 2016	30.00%	1 Juni/June 2018 30.00%
1 Juli/July 2016	1,000	70,300	4.26	1 Juli/July 2016	40.00%	6 Januari/January 2017 30.00%
25 Maret/March 2017	29,813	1,824,198	5.28	1 Januari/January 2016	30.00%	6 Januari/January 2019 31 Maret/March 2017 31 Maret/March 2018 31 Desember/December 2018
27 April/April 2018	33,607	1,330,832	7.07	1 Juli/July 2016	40.00%	1 Juni/June 2017 30.00%
				1 April/April 2017	33.33%	1 Juni/June 2018 30.00%
				1 April/April 2017	33.33%	1 Juni/June 2019 31 Maret/March 2018 31 Maret/March 2019 31 Desember/December 2019
				24 Mei/May 2018	33.33%	31 Desember/December 2019 31 Maret/March 2019 31 Maret/March 2020 33.33%
					33.33%	31 Desember/December 2020

**46. EQUITY OWNERSHIP PLAN AND SHARE-BASED
COMPENSATION RESERVE (continued)**

Equity Ownership Plan (EOP) (continued)

A related company will act on behalf of CIMB Group to administer the EOP and to hold the shares in trust up to the pre-determined transfer date. The eligibility of participation in the EOP shall be at the discretion of the *Group Compensation Review Committee of CIMB Group*.

In the case of termination of employment other than retirement, disability or death, employee will not receive any unreleased shares.

Below is the detail of EOP granted by CIMB Group:

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**46. PROGRAM KEPEMILIKAN SAHAM DAN CADANGAN
KOMPENSASI BERBASIS SAHAM (lanjutan)**

Program Kepemilikan Saham (EOP) (lanjutan)

Berikut ini adalah mutasi jumlah hak atas lembar saham yang telah diberikan :

	2018	2017	2016	
Saldo awal	2,973,235	1,940,076	1,260,156	Beginning balance
Diberikan	1,330,832	1,824,198	1,721,081	Granted
Esekusi ^(*)	(1,843,559)	(791,039)	(1,041,161)	Exercised ^(*)
Saldo akhir	2,460,508	2,973,235	1,940,076	Ending balance

Cadangan Kompensasi Berbasis Saham

Cadangan pembayaran berbasis saham digunakan untuk mencatat nilai wajar pada tanggal pemberian atas opsi yang diterbitkan untuk karyawan namun belum dieksekusi dan nilai wajar pada tanggal pemberian dari saham yang diterbitkan pada karyawan.

Management Employee Stock Option Program (MESOP) adalah *one-time* program untuk memberikan apresiasi terhadap kinerja dan loyalitas manajemen dan karyawan yang terpilih. Jumlah saham yang diimplementasikan adalah 208.216.392 lembar (nilai penuh) yang telah disetujui dalam Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa pada tanggal 24 Agustus 2017. Program ini diluncurkan pada 26 Februari 2018.

Jumlah saham yang dialokasikan untuk setiap karyawan ditentukan dengan mempertimbangkan kompensasi yang diterima, posisi saat ini di perusahaan, dan kinerja dari 2 tahun terakhir. Jumlah total saham yang dialokasikan untuk program MESOP adalah 208,2 juta saham - dimana 12 juta saham akan dialokasikan untuk hibah saham dan 196,2 juta saham untuk opsi saham. 40% dari opsi saham pertama diberikan pada 26 Februari 2018 (dengan periode penguncian hingga 25 Oktober 2018), 30% opsi lainnya diberikan pada 25 April 2019, dan 30% opsi terakhir diberikan pada 25 April 2020. Setiap koridor opsi saham memiliki harga *strike* yang berbeda.

Tidak ada dividen yang dibayarkan kepada pemegang opsi saham sebelum opsi tersebut dilaksanakan. Semua opsi saham yang diberikan akan berakhir pada 25 Oktober 2020.

**46. EQUITY OWNERSHIP PLAN AND SHARE-BASED
COMPENSATION RESERVE (continued)**

Equity Ownership Plan (EOP) (continued)

Below is the movement of entitlements shares granted :

Share-based Compensation Reserve

The share-based payments reserve is used to recognise the grant date fair value of options issued to employees but not exercised and the grant date fair value of shares issued to employees.

The Employee Stock Option Management Program (MESOP) is an one-time programme to reward performance and loyalty of management and selected employees. The amount implemented is 208,216,392 sheets shares (full amount) which was approved at the Extraordinary General Meeting of Shareholders on 24 August 2017. This program was launched on 26 February 2018.

The amount of shares allocated to each employees is determined by considering the compensation received, current positions in the company, and performance of the past 2 years. The total amount of shares allocated to the MESOP programme is 208.2 million shares – in which 12 millions of shares will be allocated for the share grants and 196.2 millions of shares for the share options. The first 40% of the share options are vested on 26 February 2018 (with condition of lock-up period up to 25 October 2018), another 30% of options will vest on 25 April 2019, and the last 30% of options will vest on 25 April 2020. Every share options corridor has different strike prices.

There are no dividends paid to share option holders before the option is exercised. All of the share options granted will expire on 25 October 2020.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**46. PROGRAM KEPEMILIKAN SAHAM DAN CADANGAN
KOMPENSASI BERBASIS SAHAM (lanjutan)**

Cadangan Kompensasi Berbasis Saham (lanjutan)

Penilaian atas nilai wajar opsi saham dilakukan oleh Bank CIMB Niaga menggunakan asumsi-asumsi penilaian aktuarial yang dihitung oleh KJPP RAO, YUHAL & Rekan (afiliasi TRUSCEL CAPITAL LLP Singapore) tanggal 28 Juni 2018.

47. LABA PER SAHAM DASAR DAN DILUSIAN

Laba per saham dasar

Laba per saham dasar dihitung dengan membagi laba bersih yang tersedia bagi pemegang saham dengan rata-rata tertimbang saham biasa yang beredar pada tahun yang bersangkutan.

	2018	2017	2016
Laba bersih yang tersedia bagi pemegang saham	3,482,304	2,977,675	2,081,687
Penyesuaian atas kerugian terhadap uang yang dikeluarkan untuk pembelian saham treasury - setelah pajak	-	(1,476)	-
Laba bersih yang digunakan dalam perhitungan laba per saham	3,482,304	2,976,199	2,081,687
Rata-rata tertimbang saham biasa yang beredar (dalam ribuan) (termasuk dana setoran modal) *	24,932,361	25,115,406	25,131,607
Laba per saham dasar (nilai penuh)	139.67	118.50	82.83

* Rata-rata tertimbang saham biasa yang beredar dihitung berdasarkan jumlah saham biasa yang beredar pada posisi tiap akhir bulan sesuai dengan data dari Biro Administrasi Efek

Dalam perhitungan laba bersih per saham dilusian jumlah rata-rata tertimbang jumlah yang beredar disesuaikan dengan asumsi bahwa semua efek berpotensi saham biasa yang sifatnya dilutif dikonversi.

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak tidak memiliki potensi saham yang bersifat *dilutive*.

**46. EQUITY OWNERSHIP PLAN AND SHARE-BASED
COMPENSATION RESERVE (continued)**

Share-based Compensation Reserve (continued)

Bank CIMB Niaga's calculation of option fair value using actuarial assumptions, which were prepared by an independent KJPP RAO, YUHAL & Rekan (affiliated with TRUSCEL CAPITAL LLP Singapore) dated 28 June 2018.

47. BASIC AND DILUTIVE EARNINGS PER SHARE

Basic earnings per share

Basic earnings per share is calculated by dividing the net profit attributable to shareholders by the weighted average number of ordinary shares on issue during the year.

	2018	2017	2016
Net profit attributable to shareholders	3,482,304	2,977,675	2,081,687
Loss on interest on cash paid out for the purchase of treasury shares - net of tax	-	(1,476)	-
Net profit used in calculating earnings per share	3,482,304	2,976,199	2,081,687
Weighted average number of ordinary share on issue (in thousands) (including capital paid in advance) *	24,932,361	25,115,406	25,131,607
Basic earnings per share (full amount)	139.67	118.50	82.83

* The weighted average number of ordinary shares on issue is calculated based on the number of ordinary shares on issue at the end of month based on the data from Securities Administration Bureau

Diluted earnings per share is calculated by adjusting the weighted average number of ordinary shares outstanding to assume conversion of all dilutive potential ordinary shares.

As at 31 December 2018, 2017, and 2016 Bank CIMB Niaga and Subsidiary has no dilutive potential shares.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

48. KOMITMEN DAN KONTINJENSI - BERSIH

Dalam bisnis normal perbankan, Bank CIMB Niaga mempunyai komitmen dan kontinjensi yang tidak disajikan dalam laporan posisi keuangan konsolidasian.

Ikhtisar komitmen dan kontinjensi Bank CIMB Niaga yang dinyatakan dalam nilai kontrak setara dengan mata uang Rupiah adalah:

48. COMMITMENTS AND CONTINGENCIES - NET

As part of normal banking business, Bank CIMB Niaga has commitments and contingencies that are not presented in the consolidated statement of financial position.

The following is a summary of Bank CIMB Niaga commitments and contingencies at the equivalent Rupiah contractual amounts:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
KOMITMEN				COMMITMENTS
Liabilitas komitmen				Commitments payable
Fasilitas penyediaan dana yang belum digunakan	(71,836,891)	(58,955,494)	(64,427,320)	Unutilised portion of fund facilities
<i>Irrevocable letters of credit</i> yang masih berjalan	(3,532,770)	(2,713,810)	(2,072,238)	Outstanding irrevocable letters of credit
Lain-lain	(103,849)	(416,431)	(69,516)	Others
Jumlah liabilitas komitmen	<u>(75,473,510)</u>	<u>(62,085,735)</u>	<u>(66,569,074)</u>	Total commitments payable
Komitmen - bersih	<u>(75,473,510)</u>	<u>(62,085,735)</u>	<u>(66,569,074)</u>	Commitments - net
KONTINJENSI				CONTINGENCIES
Tagihan kontinjensi				Contingent receivables
Garansi yang diterima	184,961	18,321	1,178,145	Guarantees received
Penghasilan bunga dalam penyelesaian	645,244	1,013,119	1,325,174	Interest receivable on non-performing assets
Jumlah tagihan kontinjensi	<u>830,205</u>	<u>1,031,440</u>	<u>2,503,319</u>	Total contingent receivables
Liabilitas kontinjensi				Contingent payables
Garansi yang diterbitkan	(4,505,446)	(4,892,293)	(4,029,469)	Guarantees issued
Lain-lain	-	(4)	-	Others
Jumlah liabilitas kontinjensi	<u>(4,505,446)</u>	<u>(4,892,297)</u>	<u>(4,029,469)</u>	Total contingent payables
Kontinjensi - bersih	<u>(3,675,241)</u>	<u>(3,860,857)</u>	<u>(1,526,150)</u>	Contingencies - net
KOMITMEN DAN KONTINJENSI - BERSIH	<u>(79,148,751)</u>	<u>(65,946,592)</u>	<u>(68,095,224)</u>	COMMITMENTS AND CONTINGENCIES - NET

Komitmen dan kontinjensi yang berhubungan dengan derivatif disajikan di Catatan 11.

The commitments and contingencies relating to derivative transaction is disclosed in Note 11.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

48. KOMITMEN DAN KONTINJENSI – BERSIH (lanjutan)

**48. COMMITMENTS AND CONTINGENCIES – NET
(continued)**

Rincian liabilitas komitmen dan kontinjensi untuk fasilitas penyediaan dana yang belum digunakan, *irrevocable letters of credit* yang masih berjalan, dan garansi yang diterbitkan berdasarkan kolektibilitas dan mata uang adalah:

The details of commitments and contingencies payables for unutilised portion of fund facilities, outstanding irrevocable letters of credit, and guarantees issued based on collectibility and currency are as follows:

		2018						
		Lancar/ <i>Pass</i>	Dalam Perhatian Khusus/ <i>Special Mention</i>	Kurang Lancar/ <i>Substandard</i>	Diragukan/ <i>Doubtful</i>	Macet/ <i>Loss</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Rupiah								Rupiah
Fasilitas penyediaan dana yang belum digunakan	55,897,265	148,790	-	-	-	56,046,055	Unutilised portion of fund facilities	
<i>Irrevocable letters of credit</i> yang masih berjalan	1,830,489	-	-	-	-	1,830,489	Outstanding irrevocable letters of credit	
Garansi yang diterbitkan	3,545,590	-	-	-	-	3,545,590	Guarantees issued	
Sub jumlah	61,273,344	148,790	-	-	-	61,422,134	Sub total	
Mata Uang Asing								Foreign currencies
Fasilitas penyediaan dana yang belum digunakan	15,787,195	3,641	-	-	-	15,790,836	Unutilised portion of fund facilities	
<i>Irrevocable letters of credit</i> yang masih berjalan	1,702,281	-	-	-	-	1,702,281	Outstanding irrevocable letters of credit	
Garansi yang diterbitkan	959,856	-	-	-	-	959,856	Guarantees issued	
Sub jumlah	18,449,332	3,641	-	-	-	18,452,973	Sub total	
	79,722,676	152,431	-	-	-	79,875,107		
Dikurangi: Estimasi kerugian atas komitmen dan kontinjensi						-	Less: Estimated losses on commitments and contingencies	
						<u>79,875,107</u>		
		2017						
		Lancar/ <i>Pass</i>	Dalam Perhatian Khusus/ <i>Special Mention</i>	Kurang Lancar/ <i>Substandard</i>	Diragukan/ <i>Doubtful</i>	Macet/ <i>Loss</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Rupiah								Rupiah
Fasilitas penyediaan dana yang belum digunakan	47,997,797	91,692	-	-	-	48,089,489	Unutilised portion of fund facilities	
<i>Irrevocable letters of credit</i> yang masih berjalan	686,827	-	-	-	-	686,827	Outstanding irrevocable letters of credit	
Garansi yang diterbitkan	3,966,550	-	-	-	-	3,966,550	Guarantees issued	
Sub jumlah	52,651,174	91,692	-	-	-	52,742,866	Sub total	
Mata Uang Asing								Foreign currencies
Fasilitas penyediaan dana yang belum digunakan	10,861,915	4,090	-	-	-	10,866,005	Unutilised portion of fund facilities	
<i>Irrevocable letters of credit</i> yang masih berjalan	2,026,983	-	-	-	-	2,026,983	Outstanding irrevocable letters of credit	
Garansi yang diterbitkan	925,743	-	-	-	-	925,743	Guarantees issued	
Sub jumlah	13,814,641	4,090	-	-	-	13,818,731	Sub total	
	66,465,815	95,782	-	-	-	66,561,597		
Dikurangi: Estimasi kerugian atas komitmen dan kontinjensi						-	Less: Estimated losses on commitments and contingencies	
						<u>66,561,597</u>		

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

48. KOMITMEN DAN KONTINJENSI – BERSIH (lanjutan)

**48. COMMITMENTS AND CONTINGENCIES – NET
(continued)**

Rincian liabilitas komitmen dan kontinjensi untuk fasilitas penyediaan dana yang belum digunakan, *irrevocable letters of credit* yang masih berjalan, dan garansi yang diterbitkan berdasarkan kolektibilitas dan mata uang adalah:

The details of commitments and contingencies payables for unutilised portion of fund facilities, outstanding *irrevocable letters of credit*, and guarantees issued based on collectibility and currency are as follows:

		2016						
		Lancar/ Pass	Dalam Perhatian Khusus/ Special Mention	Kurang Lancar/ Substandard	Diragukan/ Doubtful	Macet/ Loss	Jumlah/ Total	
Rupiah								Rupiah
Fasilitas penyediaan dana yang belum digunakan	52,692,575	687,923	-	-	-	53,380,498	Unutilised portion of fund facilities	
<i>Irrevocable letters of credit</i> yang masih berjalan	815,836	-	-	-	-	815,836	Outstanding <i>irrevocable letters of credit</i>	
Garansi yang diterbitkan	3,253,234	-	-	-	-	3,253,234	Guarantees issued	
Sub jumlah	56,761,645	687,923	-	-	-	57,449,568	Sub total	
Mata Uang Asing								Foreign currencies
Fasilitas penyediaan dana yang belum digunakan	11,046,641	181	-	-	-	11,046,822	Unutilised portion of fund facilities	
<i>Irrevocable letters of credit</i> yang masih berjalan	1,256,402	-	-	-	-	1,256,402	Outstanding <i>irrevocable letters of credit</i>	
Garansi yang diterbitkan	776,235	-	-	-	-	776,235	Guarantees issued	
Sub jumlah	13,079,278	181	-	-	-	13,079,459	Sub total	
	69,840,923	688,104	-	-	-	70,529,027		
Dikurangi: Estimasi kerugian atas komitmen dan kontinjensi						-	Less: Estimated losses on commitments and contingencies	
						<u>70,529,027</u>		

49. TRANSAKSI DENGAN PIHAK-PIHAK BERELASI

49. RELATED PARTIES TRANSACTIONS

Bank CIMB Niaga dikendalikan oleh CIMB Group Sdn Bhd, Malaysia. Kepemilikan minoritas dipegang dan dimiliki oleh banyak pihak. Lihat Catatan 34 untuk informasi mengenai pemegang saham utama dari CIMB Group Sdn Bhd.

Bank CIMB Niaga is controlled by CIMB Group Sdn Bhd, Malaysia. The remaining minority shares are widely held. For information on the ultimate parent company of CIMB Group Sdn Bhd, refer to Note 34.

Sifat Hubungan Berelasi

Nature of Relationship

Pihak-pihak berelasi adalah perusahaan dan perorangan yang mempunyai keterkaitan kepemilikan atau kepengurusan secara langsung maupun tidak langsung dengan Bank CIMB Niaga. Informasi Entitas Anak diungkapkan pada Catatan 1d. Pemegang saham pengendali dan mayoritas, induk dari pemegang saham mayoritas, dan pemegang saham akhir diungkapkan pada Catatan 34.

Related parties are companies and individuals who directly or indirectly have relationships with Bank CIMB Niaga through ownership or management. Information of Subsidiary are disclosed in Note 1d. The controlling and majority shareholder, parent of majority shareholder, and the ultimate shareholders are disclosed in Note 34.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

49. TRANSAKSI DENGAN PIHAK-PIHAK BERELASI
(lanjutan)

49. RELATED PARTIES TRANSACTIONS (continued)

Sifat Hubungan Berelasi (lanjutan)

Nature of Relationship (continued)

Pihak berelasi/ Related parties	Sifat dari hubungan/ Nature of relationship	Sifat dari transaksi/ Nature of transactions
CIMB Group Holdings Berhad	Pemegang saham mayoritas/ Parent of majority shareholder	Simpanan dari nasabah/Deposits from customers
CIMB Group Sdn Bhd	Pemegang saham mayoritas/ Parent of majority shareholder	Simpanan dari nasabah/Deposits from customers
CIMB Islamic Bank Berhad	Dikendalikan oleh pemegang saham akhir yang sama/Controlled by same ultimate shareholder	Simpanan dari bank lain/Deposits from other banks
CIMB Bank Berhad	Dikendalikan oleh pemegang saham akhir yang sama/Controlled by same ultimate shareholder	Giro pada bank lain; Simpanan dari bank lain; Liabilitas derivatif; Pinjaman yang diterima; Obligasi Subordinasi/Current Account with other banks; Deposits from other banks; Derivative payable; Borrowings; Subordinated loan
Commerce Tijari Bank Berhad	Dikendalikan oleh pemegang saham akhir yang sama/Controlled by same ultimate shareholder	Simpanan dari bank lain; Simpanan dari nasabah/Deposits from other banks; Deposits from customers
CIMB Thai Bank Public Company Limited	Dikendalikan oleh pemegang saham akhir yang sama/Controlled by same ultimate shareholder	Giro pada bank lain/Current Account with other banks
CIMB Bank Plc	Dikendalikan oleh pemegang saham akhir yang sama/Controlled by same ultimate shareholder	Giro pada bank lain/Current Account with other banks
CIMB Bank (L) Limited	Dikendalikan oleh pemegang saham akhir yang sama/Controlled by same ultimate shareholder	Simpanan dari bank lain/Deposits from other banks
PT CGS-CIMB Sekuritas Indonesia	Dikendalikan oleh pemegang saham akhir yang sama/Controlled by same ultimate shareholder	Kredit yang diberikan; Simpanan dari nasabah/Loans; Deposits from customers
PT CIMB-Principal Asset Management	Dikendalikan oleh pemegang saham akhir yang sama/Controlled by same ultimate shareholder	Simpanan dari nasabah/Deposits from customers
PT Niaga Manajemen Citra	Dikelola oleh pejabat eksekutif Bank CIMB Niaga/Controlled by Bank CIMB Niaga's executive officers	Beban dibayar di muka; Simpanan dari nasabah/Prepaid expenses; Deposits from customers
PT Commerce Kapital	Dikendalikan oleh pemegang saham akhir yang sama/Controlled by same ultimate shareholder	Simpanan dari nasabah/Deposits from customers
PT Synergy Dharma Nayaga (dahulu/formerly PT Kayo Inti Gemilang)	Dikendalikan oleh pemegang saham akhir yang sama/Controlled by same ultimate shareholder	Aset lain-lain/Other assets
Bumiputra Commerce Holdings Berhad	Dikendalikan oleh pemegang saham akhir yang sama/Controlled by same ultimate shareholder	Simpanan dari nasabah/Deposits from customers
Dana Pensiun Bank CIMB Niaga	Dikelola oleh pejabat eksekutif Bank CIMB Niaga/Controlled by Bank CIMB Niaga's executive officers	Simpanan dari nasabah/Deposits from customers
Dewan Komisaris, Direksi, dan Pejabat Eksekutif Bank/Board of Commissioners, Directors, and Executive Bank Officers	Manajemen Bank CIMB Niaga/Bank CIMB Niaga's Management	Kredit yang diberikan; Simpanan dari nasabah/Loans; Deposits from customers

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**49. TRANSAKSI DENGAN PIHAK-PIHAK BERELASI
(lanjutan)**

49. RELATED PARTIES TRANSACTIONS (continued)

Transaksi dan Saldo dengan Pihak Berelasi

Transactions and Balances with Related Parties

Transaksi dengan pihak-pihak berelasi terutama berhubungan dengan pinjam-meminjam dana dalam kegiatan normal usaha.

The related party transactions primarily related to lending and borrowing of funds in the normal course of their business.

Rincian saldo dengan pihak-pihak yang berelasi yang merupakan perusahaan asosiasi dengan Bank CIMB Niaga adalah:

The details of balances with related parties of associated parties with Bank CIMB Niaga are as follows:

	2018	2017	2016
Aset			
Giro pada Bank Lain			
- Pihak yang dimiliki oleh pemegang saham akhir yang sama			
CIMB Bank Berhad	31,646	26,043	11,476
CIMB Thai Bank Public Company Limited	1,975	860	1,589
CIMB Bank Plc	1,439	1,357	1,348
	35,060	28,260	14,413
Kredit yang diberikan			
- Dewan Komisaris, Direksi, dan Pejabat Eksekutif Bank			
Dewan Direksi	124,231	82,890	96,435
Pejabat Eksekutif Bank	61,249	64,810	63,311
	185,480	147,700	159,746
- Pihak yang dimiliki oleh pemegang saham akhir yang sama			
PT CGS-CIMB Sekuritas Indonesia	111,000	120,000	55,000
	296,480	267,700	214,746
Beban dibayar di muka			
- Pihak yang dikelola oleh pejabat eksekutif Bank CIMB Niaga			
PT Niaga Manajemen Citra	124,828	131,069	137,310
	124,828	131,069	137,310
Aset lain-lain			
- Pihak yang dimiliki oleh pemegang saham akhir yang sama			
PT Synergy Dharma Nayaga	-	-	858,198
Jumlah aset yang terkait dengan pihak-pihak berelasi	456,368	427,029	1,224,667
Sebagai persentase terhadap jumlah aset	0.17%	0.16%	0.51%

Assets
Current Account with Other Banks
Parties under -
same ultimate shareholder
CIMB Bank Berhad
CIMB Thai Bank Public Company Limited
CIMB Bank Plc

Loans
Board of Commissioners, Directors, -
and Executive Bank Officers
Board of Directors
Executive Bank Officers

Parties under -
same ultimate shareholder
PT CGS-CIMB Sekuritas Indonesia

Prepaid expense
Parties controlled by -
Bank CIMB Niaga's executive officers
PT Niaga Manajemen Citra

Other Assets
Parties under -
same ultimate shareholder
PT Synergy Dharma Nayaga
Total asset associated with
related parties
As a percentage
to total assets

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**49. TRANSAKSI DENGAN PIHAK-PIHAK BERELASI
(lanjutan)**

49. RELATED PARTIES TRANSACTIONS (continued)

Transaksi dan Saldo dengan Pihak Berelasi (lanjutan)

**Transactions and Balances with Related Parties
(continued)**

Rincian saldo dengan pihak-pihak yang berelasi yang merupakan perusahaan asosiasi dengan Bank CIMB Niaga adalah (lanjutan):

The details of balances with related parties of associated parties with Bank CIMB Niaga are as follows (continued):

	2018	2017	2016	
Liabilitas				Liabilities
Simpanan dari nasabah				<i>Deposits from customers</i>
- Giro				<i>Demand deposits -</i>
- Dewan Komisaris, Direksi, dan Pejabat Eksekutif Bank				<i>Board of Commissioners, Directors, - and Executive Bank Officers</i>
Dewan Direksi	5	7	25	<i>Board of Directors</i>
Pejabat Eksekutif Bank	-	2	1	<i>Executive Bank Officers</i>
	<u>5</u>	<u>9</u>	<u>26</u>	
- Pihak yang dimiliki oleh pemegang saham akhir yang sama				<i>Parties under - same ultimate shareholders</i>
PT Commerce Kapital	68,013	853	2,049	<i>PT Commerce Kapital</i>
PT CGS-CIMB Sekuritas Indonesia	5,213	20,365	38,744	<i>PT CGS-CIMB Sekuritas Indonesia</i>
PT CIMB-Principal Asset Management	1,457	2,163	1,580	<i>PT CIMB-Principal Asset Management</i>
Commerce Tjari Bank Berhad	-	-	11	<i>Commerce Tjari Bank Berhad</i>
	<u>74,683</u>	<u>23,381</u>	<u>42,384</u>	
- Pihak yang dikelola oleh pejabat eksekutif Bank CIMB Niaga				<i>Parties controlled by - Bank CIMB Niaga's executive officers</i>
Dana Pensiun Bank CIMB Niaga	1,438	380	2,920	<i>Dana Pensiun Bank CIMB Niaga</i>
PT Niaga Manajemen Citra	20	8	70	<i>PT Niaga Manajemen Citra</i>
	<u>1,458</u>	<u>388</u>	<u>2,990</u>	
- Pemegang saham mayoritas				<i>Parent of majority shareholders -</i>
CIMB Group Sdn Bhd	7,100	3,492	3,453	<i>CIMB Group Sdn Bhd</i>
Bumiputra Commerce Holdings Berhad	7	8	8	<i>Bumiputra Commerce Holdings Berhad</i>
	<u>7,107</u>	<u>3,500</u>	<u>3,461</u>	
	<u>83,253</u>	<u>27,278</u>	<u>48,861</u>	
- Tabungan				<i>Saving deposits -</i>
- Dewan Komisaris, Direksi, dan Pejabat Eksekutif Bank				<i>Board of Commissioners, Directors, - and Executive Bank Officers</i>
Dewan Komisaris	1,914	3,809	2,507	<i>Board of Commissioners</i>
Dewan Direksi	11,252	12,071	14,124	<i>Board of Directors</i>
Pejabat Eksekutif Bank	52,852	46,947	46,403	<i>Executive Bank Officers</i>
	<u>66,018</u>	<u>62,827</u>	<u>63,034</u>	
- Pihak yang dikelola oleh pejabat eksekutif Bank CIMB Niaga				<i>Parties controlled by - Bank CIMB Niaga's executive officers</i>
Dana Pensiun Bank CIMB Niaga	3	310	3,236	<i>Dana Pensiun Bank CIMB Niaga</i>
	<u>3</u>	<u>310</u>	<u>3,236</u>	
	<u>66,021</u>	<u>63,137</u>	<u>66,270</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**49. TRANSAKSI DENGAN PIHAK-PIHAK BERELASI
(lanjutan)**

49. RELATED PARTIES TRANSACTIONS (continued)

Transaksi dan Saldo dengan Pihak Berelasi (lanjutan)

**Transactions and Balances with Related Parties
(continued)**

Rincian saldo dengan pihak-pihak yang berelasi yang merupakan perusahaan asosiasi dengan Bank CIMB Niaga adalah (lanjutan):

The details of balances with related parties of associated parties with Bank CIMB Niaga are as follows (continued):

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
- Deposito berjangka				<i>Time deposits -</i>
- Dewan Komisaris, Direksi, dan Pejabat Eksekutif Bank				<i>Board of Commissioners, Directors, and Executive Bank Officers</i>
Dewan Komisaris	4,182	2,260	798	<i>Board of Commissioners</i>
Dewan Direksi	21,357	18,255	22,961	<i>Board of Directors</i>
Pejabat Eksekutif Bank	49,408	48,077	57,865	<i>Executive Bank Officers</i>
	<u>74,947</u>	<u>68,592</u>	<u>81,624</u>	
- Pihak yang dimiliki oleh pemegang saham akhir yang sama				<i>Parties under same ultimate shareholders</i>
PT CGS-CIMB Sekuritas Indonesia	1,121	1,839	7,144	<i>PT CGS-CIMB Sekuritas Indonesia</i>
PT CIMB-Principal Asset Management	8,000	3,000	-	<i>PT CIMB-Principal Asset Management</i>
	<u>9,121</u>	<u>4,839</u>	<u>7,144</u>	
- Pihak yang dikelola oleh pejabat eksekutif Bank CIMB Niaga				<i>Parties controlled by Bank CIMB Niaga's executive officers</i>
Dana Pensiun Bank CIMB Niaga	3,435	-	-	<i>Dana Pensiun Bank CIMB Niaga</i>
	<u>3,435</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
	<u>87,503</u>	<u>73,431</u>	<u>88,768</u>	
Simpanan dari bank lain				Deposits from other banks
- Giro				<i>Demand Deposit -</i>
- Pihak yang dimiliki oleh pemegang saham akhir yang sama				<i>Parties under same ultimate shareholders</i>
CIMB Bank Berhad	40,949	25,463	21,840	<i>CIMB Bank Berhad</i>
CIMB Bank (L) Limited	36,299	167,862	165,077	<i>CIMB Bank (L) Limited</i>
CIMB Islamic Bank Berhad	10,587	8,693	12,319	<i>CIMB Islamic Bank Berhad</i>
Commerce Tjari Bank Berhad	10	10	-	<i>Commerce Tjari Bank Berhad</i>
	<u>87,845</u>	<u>202,028</u>	<u>199,236</u>	
Liabilitas derivatif				Derivative payables
- Pihak yang dimiliki oleh pemegang saham akhir yang sama				<i>Parties under same ultimate shareholders</i>
CIMB Bank Berhad	7,539	9,655	16,009	<i>CIMB Bank Berhad</i>
	<u>7,539</u>	<u>9,655</u>	<u>16,009</u>	
Pinjaman yang diterima				Borrowing
- Pihak yang dimiliki oleh pemegang saham akhir yang sama				<i>Parties under same ultimate shareholders</i>
CIMB Bank Berhad	191,722	542,947	898,156	<i>CIMB Bank Berhad</i>
	<u>191,722</u>	<u>542,947</u>	<u>898,156</u>	
Obligasi Subordinasi				Subordinated bond
- Pihak yang dimiliki oleh pemegang saham akhir yang sama				<i>Parties under same ultimate shareholders</i>
CIMB Bank Berhad	69,444	-	-	<i>CIMB Bank Berhad</i>
	<u>69,444</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
Jumlah liabilitas yang terkait dengan pihak-pihak berelasi	<u>523,856</u>	<u>918,476</u>	<u>1,317,300</u>	<i>Total liabilities associated with related parties</i>
Sebagai persentase terhadap jumlah liabilitas	<u>0.23%</u>	<u>0.40%</u>	<u>0.64%</u>	<i>As a percentage to total liabilities</i>

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**49. TRANSAKSI DENGAN PIHAK-PIHAK BERELASI
(lanjutan)**

49. RELATED PARTIES TRANSACTIONS (continued)

Transaksi dan Saldo dengan Pihak Berelasi (lanjutan)

**Transactions and Balances with Related Parties
(continued)**

Rincian saldo dengan pihak-pihak yang berelasi yang merupakan perusahaan asosiasi dengan Bank CIMB Niaga adalah (lanjutan):

The details of balances with related parties of associated parties with Bank CIMB Niaga are as follows (continued):

	2018	2017	2016	
Pendapatan bunga				Interest Income
- Dewan Komisaris, Direksi, dan Pejabat Eksekutif Bank				Board of Commissioners, Directors, and Executive Bank Officers
Dewan Direksi	12,736	9,002	10,832	Board of Directors
Pejabat Eksekutif Bank	6,278	7,039	7,421	Executive Bank Officers
	<u>19,014</u>	<u>16,041</u>	<u>18,253</u>	
- Pihak yang dimiliki oleh pemegang saham akhir yang sama				Parties under same ultimate shareholders -
PT CGS-CIMB Sekuritas Indonesia	11,379	13,033	6,447	PT CGS-CIMB Sekuritas Indonesia
Jumlah pendapatan bunga yang terkait dengan pihak-pihak berelasi	<u>30,393</u>	<u>29,074</u>	<u>24,700</u>	Total interest income associated with related parties
Sebagai persentase terhadap jumlah pendapatan bunga	<u>0.15%</u>	<u>0.14%</u>	<u>0.12%</u>	As a percentage to total interest income
Beban bunga				
- Dewan Komisaris, Direksi, dan Pejabat Eksekutif Bank				Board of Commissioners, Directors, and Executive Bank Officers
Dewan Komisaris	284	198	50	Board of Commissioners
Dewan Direksi	1,460	1,212	1,935	Board of Directors
Pejabat Eksekutif Bank	4,014	3,807	4,833	Executive Bank Officers
	<u>5,758</u>	<u>5,217</u>	<u>6,818</u>	
- Pihak yang dimiliki oleh pemegang saham akhir yang sama				Parties under same ultimate shareholders -
PT CGS-CIMB Sekuritas Indonesia	210	629	1,597	PT CGS-CIMB Sekuritas Indonesia
PT CIMB-Principal Asset Management	524	200	21	PT CIMB-Principal Asset Management
PT Commerce Kapital	1,840	24	60	PT Commerce Kapital
CIMB Bank Berhad	7,519	12,954	18,537	CIMB Bank Berhad
CIMB Islamic Bank Berhad	286	247	364	CIMB Islamic Bank Berhad
CIMB Bank (L) Limited	982	4,761	4,879	CIMB Bank (L) Limited
	<u>11,361</u>	<u>18,815</u>	<u>25,458</u>	
- Pihak yang dikelola oleh pejabat eksekutif Bank CIMB Niaga				Parties controlled by Bank CIMB Niaga's - executive officers
Dana Pensiun Bank CIMB Niaga	254	20	189	Dana Pensiun Bank CIMB Niaga
PT Niaga Manajemen Citra	1	-	2	PT Niaga Manajemen Citra
	<u>255</u>	<u>20</u>	<u>191</u>	
- Pemegang saham mayoritas				Parent of majority shareholders -
CIMB Group Sdn Bhd	192	99	102	CIMB Group Sdn Bhd
	<u>192</u>	<u>99</u>	<u>102</u>	
Jumlah beban bunga yang terkait dengan pihak-pihak berelasi	<u>17,566</u>	<u>24,151</u>	<u>32,569</u>	Total interest expense associated with related parties
Sebagai persentase terhadap jumlah beban bunga	<u>0.21%</u>	<u>0.30%</u>	<u>0.35%</u>	As a percentage to total interest expense

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

50. KEPENTINGAN NONPENGENDALI

- a. Kepentingan nonpengendali atas kekayaan bersih Entitas Anak adalah:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Saldo awal	881	818	788
Bagian keuntungan bersih - tahun berjalan	<u>124</u>	<u>63</u>	<u>30</u>
Saldo akhir kepentingan nonpengendali	<u><u>1,005</u></u>	<u><u>881</u></u>	<u><u>818</u></u>

- b. Kepentingan nonpengendali atas laba bersih Entitas Anak adalah:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
PT CIMB Niaga Auto Finance	<u>124</u>	<u>63</u>	<u>30</u>

50. NON-CONTROLLING INTEREST

- a. *The non-controlling interest in the net assets of Subsidiary are as follows:*

Beginning balance

Net income - current year

Ending balance of non-controlling interest

- b. *The non-controlling interest in the net income of Subsidiary are as follows:*

PT CIMB Niaga Auto Finance

51. INFORMASI SEGMENT USAHA

Bank CIMB Niaga telah menyajikan segmen operasi berdasarkan informasi yang disiapkan secara internal untuk pengambil keputusan operasional. Kebijakan akuntansi ini merupakan penerapan PSAK 5 (Revisi 2014), "Segmen Operasi".

Segmen operasi dilaporkan sesuai dengan laporan internal yang disiapkan untuk pengambil keputusan operasional yang bertanggung jawab untuk mengalokasikan sumber daya ke segmen tertentu dan melakukan penilaian atas performanya. Seluruh segmen operasi yang digunakan oleh Bank CIMB Niaga telah memenuhi kriteria pelaporan berdasarkan PSAK 5 (Revisi 2014).

Bank CIMB Niaga memiliki 7 (tujuh) pelaporan segmen. Di bawah ini merupakan penjelasan mengenai operasi dari masing-masing pelaporan segmen yang dimiliki oleh Bank CIMB Niaga:

51. OPERATING SEGMENTS INFORMATION

Bank CIMB Niaga presents operating segments based on the information that is internally provided to the chief operating decision maker. This accounting policy is due to the adoption of SFAS 5 (Revised 2014), "Operating Segments".

Operating segments are reported in accordance with the internal reporting provided to the chief operating decision maker, which is responsible for allocating resources to the reportable segments and assesses its performance. All operating segments used by Bank CIMB Niaga meet the definition of a reportable segment under SFAS 5 (Revised 2014).

Bank CIMB Niaga has 7 (seven) reportable segments. The following describes the operations in each of Bank CIMB Niaga's reportable segments:

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

51. INFORMASI SEGMENT USAHA (lanjutan)

- Korporasi - termasuk kredit yang diberikan, simpanan dan transaksi-transaksi lain, serta saldo atas nasabah korporasi;
- Bisnis - merupakan produk dan jasa untuk nasabah yang berskala kecil hingga sedang;
- Ritel - fokus kepada produk dan jasa kepada nasabah individual. Segmen ini termasuk fasilitas kredit yang diberikan, simpanan dan transaksi-transaksi lain, serta saldo atas nasabah ritel;
- Tresuri - segmen ini terkait dengan kegiatan tresuri Bank CIMB Niaga termasuk transaksi valuta asing, *money market*, derivatif, serta investasi dalam bentuk penempatan dan efek-efek;
- Syariah - seluruh transaksi yang dilakukan oleh Unit Usaha Syariah;
- Lain-lain - termasuk aktivitas *back office* dan divisi yang tidak menghasilkan laba di Bank CIMB Niaga. Lain-lain termasuk jasa korporasi, penjualan dan distribusi, serta lain-lain; dan
- Entitas Anak - termasuk seluruh transaksi yang timbul dan dilakukan berdasarkan bisnis Entitas Anak.

51. OPERATING SEGMENTS INFORMATION (continued)

- *Corporate* - includes loans, deposits and other transactions, and balances with corporate customers;
- *Business* - includes products and services for customer segments comprising small to medium scale enterprises;
- *Retail* - focuses on products and services for individual customers. It includes products such as loans, deposits and others transactions, and balances with retail customers;
- *Treasury* - this segment undertakes Bank CIMB Niaga's treasury activities which include foreign exchange, money market, derivatives, and investing in placements and securities transactions;
- *Sharia* - includes all transactions relating to Sharia Business Unit;
- *Others* - includes all back office activities and non-profit center divisions in Bank CIMB Niaga. Thus, it includes corporate service, sales and distribution, and others; and
- *Subsidiary* - includes all transactions relating to Subsidiary's businesses.

	2018								
	Korporasi/ <i>Corporate</i>	Bisnis/ <i>Business</i>	Ritel/ <i>Retail</i>	Tresuri/ <i>Treasury</i>	Syariah/ <i>Sharia</i>	Lain-lain/ <i>Others</i>	Entitas Anak/ <i>Subsidiary</i>		Jumlah/ <i>Total</i>
Penghasilan/(beban) bunga bersih	2,909,663	3,076,807	3,354,120	1,364,774	921,374	(100,888)	485,881	12,011,731	<i>Net interest income/(expense)</i>
-Pendapatan dari pihak eksternal	3,629,231	4,529,912	1,799,974	718,003	902,224	(53,494)	485,881	12,011,731	<i>Income from external parties -</i>
-Pendapatan antar segmen	(719,568)	(1,453,105)	1,554,146	646,771	19,150	(47,394)	-	-	<i>Inter-segmen income -</i>
Kerugian penurunan nilai abs aset keuangan dan nonkeuangan - bersih	(501,161)	(1,940,867)	(1,266,094)	(3,014)	(215,382)	825,639	71,447	(3,029,532)	<i>Impairment losses on financial and non-financial assets - net</i>
Provisi dan komisi lainnya	269,849	237,623	1,333,490	(40,426)	157,143	159,171	35,005	2,151,855	<i>Other fees and commissions</i>
Pendapatan operasional lainnya	191,279	363,300	283,334	633,918	49,435	8,159	134,992	1,664,417	<i>Other operating income</i>
Beban tenaga kerja	(129,616)	(349,250)	(1,539,217)	(75,290)	(110,195)	(1,656,934)	(141,289)	(4,001,791)	<i>Personnel expenses</i>
Umum dan administrasi	(92,031)	(192,762)	(1,977,633)	(73,810)	(73,652)	(1,140,902)	(157,710)	(3,708,500)	<i>General and administrative</i>
Beban operasional lainnya	-	(323)	25,638	-	(29,903)	(137,482)	(151,767)	(293,837)	<i>Other operating expenses</i>
Laba/(rugi) operasional bersih	2,647,983	1,194,528	213,638	1,806,152	698,820	(2,043,337)	276,559	4,794,343	<i>Net operating income/(loss)</i>
Pendapatan bukan operasional - bersih	1,300	2,208	22,436	17	2,846	(8,280)	35,948	56,475	<i>Non-operating / income - net</i>
Laba/(rugi) sebelum pajak penghasilan	2,649,283	1,196,736	236,074	1,806,169	701,666	(2,051,617)	312,507	4,850,818	<i>Income/(loss) before income tax</i>
Beban pajak penghasilan	-	-	-	-	-	(1,232,737)	(135,653)	(1,368,390)	<i>Income tax expense</i>
Laba/(rugi) bersih	2,649,283	1,196,736	236,074	1,806,169	701,666	(3,284,354)	176,854	3,482,428	<i>Net income/(loss)</i>
Kepentingan nonpengendali	-	-	-	-	-	(124)	-	(124)	<i>Non-controlling interest</i>
Jumlah aset	60,970,732	65,202,245	38,592,881	58,761,293	34,376,868	6,267,432	2,610,047	266,781,498	<i>Total assets</i>
Jumlah liabilitas	24,950,959	45,713,408	86,871,908	30,637,374	25,394,255	12,431,681	1,201,334	227,200,919	<i>Total liabilities</i>

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

51. INFORMASI SEGMENT USAHA (lanjutan)

51. OPERATING SEGMENTS INFORMATION (continued)

		2017							
	Korporasi/ <i>Corporate</i>	Bisnis/ <i>Business</i>	Ritel/ <i>Retail</i>	Tresuri/ <i>Treasury</i>	Syariah/ <i>Sharia</i>	Lain-lain/ <i>Others</i>	Entitas Anak/ <i>Subsidiary</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Penghasilan/(beban) bunga bersih	1,871,735	2,323,471	4,523,276	2,370,900	688,983	59,059	565,955	12,403,379	<i>Net interest income/(expense)</i>
-Pendapatan dari pihak eksternal	4,162,369	4,457,751	1,942,822	736,484	653,891	(115,893)	565,955	12,403,379	<i>Income from external parties -</i>
-Pendapatan antar segmen	(2,290,634)	(2,134,280)	2,580,454	1,634,416	35,092	174,952	-	-	<i>Inter-segmen income -</i>
Kerugian penurunan nilai atas aset keuangan dan nonkeuangan - bersih	(760,997)	(1,520,430)	(1,486,468)	(90)	(177,901)	79,466	(213,385)	(4,079,805)	<i>Impairment losses on financial and non-financial assets - net</i>
Provisi dan komisi lainnya	162,281	330,244	1,399,974	(38,441)	112,570	139,703	28,486	2,134,817	<i>Other fees and commissions</i>
Pendapatan operasional lainnya	119,231	203,427	242,295	445,167	90,135	(47,388)	164,764	1,217,631	<i>Other operating income</i>
Beban tenaga kerja	(109,267)	(391,788)	(1,360,004)	(70,143)	(101,422)	(1,694,287)	(221,301)	(3,948,212)	<i>Personnel expenses</i>
Umum dan administrasi	(61,485)	(218,290)	(2,047,643)	(30,718)	(73,052)	(878,702)	(133,378)	(3,443,268)	<i>General and administrative</i>
Beban operasional lainnya	-	(2,276)	(48,771)	-	(47,659)	(17,977)	(61,288)	(177,971)	<i>Other operating expenses</i>
Labal(rugi) operasional bersih	1,221,498	724,358	1,222,659	2,676,675	491,654	(2,360,126)	129,853	4,106,571	<i>Net operating income/(loss)</i>
(Beban)/pendapatan bukan operasional - bersih	1,802	6,324	7,879	43	(1,979)	14,378	20,002	48,449	<i>Non-operating (expenses)/ income - net</i>
Labal(rugi) sebelum pajak penghasilan	1,223,300	730,682	1,230,538	2,676,718	489,675	(2,345,748)	149,855	4,155,020	<i>Income/(loss) before income tax</i>
Beban pajak penghasilan	-	-	-	-	-	(1,117,198)	(60,084)	(1,177,282)	<i>Income tax expense</i>
Labal(rugi) bersih	1,223,300	730,682	1,230,538	2,676,718	489,675	(3,462,946)	89,771	2,977,738	<i>Net income/(loss)</i>
Kepentingan nonpengendali	-	-	-	-	-	(63)	-	(63)	<i>Non-controlling interest</i>
Jumlah aset	64,405,485	63,032,603	39,126,739	63,379,006	23,642,625	8,757,296	3,961,691	266,305,445	<i>Total assets</i>
Jumlah liabilitas	21,630,797	54,806,366	87,391,323	32,419,204	20,937,619	9,441,487	2,727,653	229,354,449	<i>Total liabilities</i>
		2016							
	Korporasi/ <i>Corporate</i>	Bisnis/ <i>Business</i>	Ritel/ <i>Retail</i>	Tresuri/ <i>Treasury</i>	Syariah/ <i>Sharia</i>	Lain-lain/ <i>Others</i>	Entitas Anak/ <i>Subsidiary</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Penghasilan/(beban) bunga bersih	1,729,209	3,288,703	3,455,199	2,430,205	521,551	7,795	661,368	12,094,030	<i>Net interest income/(expense)</i>
-Pendapatan dari pihak eksternal	3,986,702	4,683,874	1,687,962	691,692	497,184	(114,752)	661,368	12,094,030	<i>Income from external parties -</i>
-Pendapatan antar segmen	(2,257,493)	(1,395,171)	1,767,237	1,738,513	24,367	122,547	-	-	<i>Inter-segmen income -</i>
Kerugian penurunan nilai atas aset keuangan dan nonkeuangan - bersih	(1,548,034)	(1,848,128)	(1,000,011)	3,997	(149,214)	(26,758)	(404,803)	(4,972,951)	<i>Impairment losses on financial and non-financial assets - net</i>
Provisi dan komisi lainnya	173,773	165,639	1,443,181	(27,061)	91,522	131,681	134,625	2,113,360	<i>Other fees and commissions</i>
Pendapatan operasional lainnya	9,850	33,222	115,220	669,487	64,032	(46,075)	106,318	952,054	<i>Other operating income</i>
Beban tenaga kerja	(110,090)	(359,497)	(1,247,993)	(65,070)	(97,556)	(1,509,027)	(257,686)	(3,646,919)	<i>Personnel expenses</i>
Umum dan administrasi	(67,007)	(277,494)	(2,011,659)	(71,150)	(63,890)	(1,092,421)	(175,914)	(3,759,535)	<i>General and administrative</i>
Beban operasional lainnya	(1)	(816)	(14,878)	-	(70,377)	62,413	(2,786)	(26,445)	<i>Other operating expenses</i>
Labal(rugi) operasional bersih	187,700	1,001,629	739,059	2,940,408	296,068	(2,472,392)	61,122	2,753,594	<i>Net operating income/(loss)</i>
Pendapatan bukan operasional - bersih	1,312	589	2,444	31,026	9,359	5,481	46,903	97,114	<i>Non-operating income - net</i>
Labal(rugi) sebelum pajak penghasilan	189,012	1,002,218	741,503	2,971,434	305,427	(2,466,911)	108,025	2,850,708	<i>Income/(loss) before income tax</i>
Beban pajak penghasilan	-	-	-	-	-	(703,456)	(65,535)	(768,991)	<i>Income tax expense</i>
Labal(rugi) bersih	189,012	1,002,218	741,503	2,971,434	305,427	(3,170,367)	42,490	2,081,717	<i>Net income/(loss)</i>
Kepentingan nonpengendali	-	-	-	-	-	(30)	-	(30)	<i>Non-controlling interest</i>
Jumlah aset	59,711,883	65,480,945	40,484,512	47,331,554	12,779,781	9,066,138	6,716,915	241,571,728	<i>Total assets</i>
Jumlah liabilitas	18,881,976	52,872,449	88,388,324	22,340,500	11,331,269	7,978,861	5,570,727	207,364,106	<i>Total liabilities</i>

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

51. INFORMASI SEGMENT USAHA (lanjutan)

Informasi yang berkaitan dengan segmen usaha utama dari Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak disajikan dalam tabel di atas ini.

Segmen geografis

Operasional utama dari Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak dikelola di wilayah Indonesia. Segmen bisnis Bank CIMB Niaga terbagi atas 6 (enam) area geografis utama, di luar Entitas Anak, yaitu Jakarta, Jawa Barat, Jawa Tengah, Jawa Timur, Indonesia Timur, dan Sumatera.

Informasi yang berkaitan dengan segmen berdasarkan geografis dari Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak disajikan dalam tabel di bawah ini:

51. OPERATING SEGMENTS INFORMATION (continued)

Information concerning the main business segments of Bank CIMB Niaga and Subsidiary is presented in the table above.

Geographical segment

The principal operations of Bank CIMB Niaga and its Subsidiary are managed in Indonesia. Bank CIMB Niaga's business segments are mainly separated in 6 (six) main geographical areas, except for Subsidiary, which are Jakarta, West Java, Central Java, East Java, East Indonesia, and Sumatera.

Information concerning the geographical segments of Bank CIMB Niaga and Subsidiary is presented in the table below:

	2018								
	Jakarta/ Jakarta	Jawa Barat/ West Java	Jawa Tengah/ Central Java	Jawa Timur/ East Java	Indonesia Timur/ East Indonesia	Sumatera/ Sumatera	Entitas Anak/ Subsidiary	Jumlah/ Total	
Penghasilan bunga bersih	8,471,340	484,665	758,374	651,492	339,644	820,335	485,881	12,011,731	Net interest income
Kerugian penurunan nilai atas aset keuangan dan nonkeuangan - bersih	(1,823,077)	(144,447)	(304,264)	(530,147)	(165,456)	(133,588)	71,447	(3,029,532)	Impairment losses on financial and non-financial assets - net
Provisi dan komisi lainnya	1,805,494	96,081	50,950	71,354	28,807	64,164	35,005	2,151,855	Other fees and commissions
Pendapatan operasional lainnya	1,356,863	40,467	50,678	7,026	8,913	65,478	134,992	1,664,417	Other operating income
Beban tenaga kerja	(3,050,727)	(172,984)	(166,540)	(188,418)	(99,175)	(182,658)	(141,289)	(4,001,791)	Personnel expenses
Umum dan administrasi	(2,941,397)	(133,080)	(108,361)	(146,902)	(77,468)	(143,582)	(157,710)	(3,708,500)	General and administrative
Beban operasional lainnya	(171,449)	(125)	(97)	5,062	(8)	24,547	(151,767)	(293,837)	Other operating expenses
Labarugij) operasional bersih	3,647,047	170,577	280,740	(130,533)	35,257	514,696	276,559	4,794,343	Net operating income(loss)
Pendapatan bukan operasional - bersih	13,847	975	830	3,839	447	589	35,948	56,475	Non-operating income - net
Labarugij) sebelum pajak penghasilan	3,660,894	171,552	281,570	(126,694)	35,704	515,285	312,507	4,850,818	Income(loss) before income tax
Beban pajak penghasilan	(1,232,737)	-	-	-	-	-	(136,653)	(1,368,390)	Income tax expense
Labarugij) bersih	2,428,157	171,552	281,570	(126,694)	35,704	515,285	176,854	3,482,428	Net income(loss)
Keperentingan nonpengendali	(124)	-	-	-	-	-	-	(124)	Non-controlling interest
Jumlah aset	192,502,815	16,419,275	11,584,189	20,422,525	7,378,290	15,864,357	2,610,047	266,781,498	Total asset
Jumlah liabilitas	153,627,433	16,915,459	11,508,853	20,907,858	7,549,957	15,490,025	1,201,334	227,200,919	Total liabilities

	2017								
	Jakarta/ Jakarta	Jawa Barat/ West Java	Jawa Tengah/ Central Java	Jawa Timur/ East Java	Indonesia Timur/ East Indonesia	Sumatera/ Sumatera	Entitas Anak/ Subsidiary	Jumlah/ Total	
Penghasilan bunga bersih	8,614,214	644,167	618,677	815,364	361,587	783,415	565,955	12,403,379	Net interest income
Kerugian penurunan nilai atas aset keuangan dan nonkeuangan - bersih	(2,813,333)	(167,605)	(188,170)	(273,803)	(220,245)	(203,264)	(213,385)	(4,079,805)	Impairment losses on financial and non-financial assets - net
Provisi dan komisi lainnya	1,822,884	73,982	50,039	64,634	29,334	65,458	28,486	2,134,817	Other fees and commissions
Pendapatan operasional lainnya	968,659	20,755	14,195	16,357	13,258	19,643	164,764	1,217,631	Other operating income
Beban tenaga kerja	(2,900,494)	(169,325)	(172,693)	(190,996)	(106,373)	(187,030)	(221,301)	(3,948,212)	Personnel expenses
Umum dan administrasi	(2,709,441)	(131,871)	(107,608)	(141,997)	(77,283)	(141,690)	(133,378)	(3,443,268)	General and administrative
Beban operasional lainnya	(72,553)	(279)	(172)	(5,499)	(47)	(38,133)	(61,288)	(177,971)	Other operating expenses
Labarugij) operasional bersih	2,909,936	269,824	214,268	284,060	231	298,399	129,853	4,106,571	Net operating income
(Beban)/pendapatan bukan operasional - bersih	20,960	24	335	6,549	(159)	738	20,002	48,449	Non-operating (expense)/income - net
Labarugij) sebelum pajak penghasilan	2,930,896	269,848	214,603	290,609	72	299,137	149,855	4,155,020	Income before income tax
Beban pajak penghasilan	(1,117,198)	-	-	-	-	-	(60,084)	(1,177,282)	Income tax expense
Labarugij) bersih	1,813,698	269,848	214,603	290,609	72	299,137	89,771	2,977,738	Net income
Keperentingan nonpengendali	(63)	-	-	-	-	-	-	(63)	Non-controlling interest
Jumlah aset	187,333,422	16,786,110	13,473,190	21,191,211	7,138,907	16,420,914	3,961,691	266,305,445	Total asset
Jumlah liabilitas	151,599,937	16,892,788	12,948,364	21,606,279	7,533,524	16,045,904	2,727,653	229,354,449	Total liabilities

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

51. INFORMASI SEGMENT USAHA (lanjutan)

51. OPERATING SEGMENTS INFORMATION (continued)

Segmen geografis (lanjutan)

Geographical segment (continued)

	2016							Jumlah/ Total	
	Jakarta/ Jakarta	Jawa Barat/ West Java	Jawa Tengah/ Central Java	Jawa Timur/ East Java	Indonesia Timur/ East Indonesia	Sumatera/ Sumatera	Entitas Anak/ Subsidiary		
Penghasilan bunga bersih	8,149,420	665,846	648,166	853,974	348,640	766,616	661,368	12,094,030	<i>Net interest income</i>
Kerugian penurunan nilai atas aset keuangan dan nonkeuangan - bersih	(3,066,111)	(136,195)	(423,654)	(402,962)	(216,301)	(322,925)	(404,803)	(4,972,951)	<i>Impairment losses on financial and non-financial assets - net</i>
Provisi dan komisi lainnya	1,673,007	84,486	53,393	71,345	31,590	64,914	134,625	2,113,360	<i>Other fees and commissions</i>
Pendapatan operasional lainnya	789,115	18,479	16,808	3,803	8,429	9,102	106,318	952,054	<i>Other operating income</i>
Beban tenaga kerja	(2,564,851)	(172,667)	(164,989)	(194,521)	(110,665)	(181,540)	(257,686)	(3,646,919)	<i>Personnel expenses</i>
Umum dan administrasi	(2,910,986)	(151,556)	(117,041)	(156,916)	(89,380)	(157,742)	(175,914)	(3,759,535)	<i>General and administrative Other operating expenses</i>
Beban operasional lainnya	(12,902)	(9,037)	(427)	(309)	(639)	(345)	(2,786)	(26,445)	<i>Other operating expenses</i>
Labal(rugi) operasional bersih	2,056,692	299,356	12,256	174,414	(28,326)	178,080	61,122	2,753,594	<i>Net operating income(loss)</i>
Pendapatan bukan operasional - bersih	47,008	748	1,074	226	369	786	46,903	97,114	<i>Non-operating income - net</i>
Labal(rugi) sebelum pajak penghasilan	2,103,700	300,104	13,330	174,640	(27,957)	178,866	108,025	2,850,708	<i>Income(loss) before income tax</i>
Beban pajak penghasilan	(703,456)	-	-	-	-	-	(65,535)	(768,991)	<i>Income tax expense</i>
Labal(rugi) bersih	1,400,244	300,104	13,330	174,640	(27,957)	178,866	42,490	2,081,717	<i>Net income(loss)</i>
Kepentingan nonpengendali	(30)	-	-	-	-	-	-	(30)	<i>Non-controlling interest</i>
Jumlah aset	163,690,670	16,733,490	11,910,598	19,505,068	6,932,249	16,082,738	6,716,915	241,571,728	<i>Total asset</i>
Jumlah liabilitas	132,549,885	16,745,891	11,392,604	18,839,291	6,947,097	15,318,611	5,570,727	207,364,106	<i>Total liabilities</i>

52. MANAJEMEN RISIKO

52. RISK MANAGEMENT

Bank CIMB Niaga telah mengimplementasikan prosedur Manajemen Risiko sesuai dengan POJK No.18/POJK.03/2016 tentang Penerapan Manajemen Risiko bagi Bank Umum dan Surat Edaran OJK No.34/SEOJK.03/2016 tentang Penerapan Manajemen Risiko bagi Bank Umum tanggal 1 September 2016, serta POJK No.38/POJK.03/2017 tanggal 12 Juli 2017 tentang Penerapan Manajemen Risiko Secara Konsolidasi Bagi Bank yang Melakukan Pengendalian Terhadap Perusahaan Anak.

Bank CIMB Niaga has implemented Risk Management procedure in accordance with OJK regulation No.18/POJK.03/2016 concerning Application of Risk Management for Commercial Banks, and OJK Circular Letter No.34/SEOJK.03/2016 concerning Application of Risk Management for Commercial Banks dated 1 September 2016, also OJK regulation No.38/POJK.03/2017 dated 12 July 2017 regarding Consolidated Risk Management Implementation for Bank with Controlled Subsidiaries.

Menurut surat edaran tersebut, penerapan manajemen risiko harus dilakukan tidak hanya pada risiko kredit, risiko pasar maupun risiko operasional, namun juga untuk risiko likuiditas, risiko hukum, risiko reputasi, risiko strategis, dan risiko kepatuhan.

As stipulated in the decrees, processes for application of risk management shall be implemented not only for credit risk, market risk and operational risk, but also for liquidity risk, legal risk, reputation risk, strategic risk, and compliance risk.

Pengungkapan mengenai risiko kredit, risiko tingkat suku bunga, risiko mata uang, risiko likuiditas, dan risiko operasional telah diungkapkan dalam catatan tersendiri (lihat Catatan 53, 54, 55, 56, dan 57).

Disclosure of credit risk, interest rate risk, currency risk, liquidity risk, and operational risk has been disclosed in separate notes (refer to Notes 53, 54, 55, 56, and 57).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

52. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)

a. Risiko Hukum

Risiko hukum adalah risiko yang disebabkan oleh adanya kelemahan aspek yuridis, antara lain yang disebabkan adanya tuntutan hukum, ketiadaan peraturan perundang-undangan yang mendukung aktivitas atau produk Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak, atau kelemahan perikatan seperti tidak dipenuhinya syarat sahnya kontrak dan pengikatan agunan yang tidak sempurna.

Berikut adalah faktor-faktor yang mempengaruhi risiko hukum: karakter nasabah yang negatif, kurangnya pemahaman atas produk yang dijual kepada nasabah, dokumen legal yang lemah, konflik dengan nasabah atau pihak lain yang tidak diselesaikan dengan baik, dan keluhan nasabah yang tidak diselesaikan dengan memuaskan.

Guna menghindari kemungkinan litigasi atau gugatan hukum, unit legal dan unit bisnis terkait bertugas untuk menyelesaikan masalah-masalah hukum yang terjadi dengan mengelola setiap *events* yang terkait dengan hukum secara tepat, termasuk potensi kerugiannya.

Bank CIMB Niaga melakukan manajemen risiko hukum dengan melakukan penanganan proses hukum secara profesional dan jika diperlukan membuat pencadangan potensi biaya kerugian.

b. Risiko Strategis

Risiko strategis adalah risiko yang antara lain disebabkan adanya penetapan dan pelaksanaan strategi Bank CIMB Niaga dan pengambilan keputusan bisnis yang tidak tepat atau kurang responsifnya Bank CIMB Niaga terhadap perubahan eksternal. Berikut adalah faktor-faktor yang mempengaruhi risiko strategis: visi dan misi Bank CIMB Niaga, rencana strategis, perubahan kepemilikan, dan peluncuran produk baru.

Pelaksanaan strategi, visi, dan misi Bank CIMB Niaga yang tidak tepat serta pengambilan keputusan bisnis yang tidak sejalan dengan perubahan eksternal dapat mempengaruhi kelangsungan bisnis Bank CIMB Niaga.

Dalam kaitannya dengan hal tersebut di atas, Bank CIMB Niaga telah membentuk, merumuskan, menyusun, dan memantau pelaksanaan strategi termasuk *corporate plan* dan *business plan*.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

52. RISK MANAGEMENT (continued)

a. Legal Risk

Legal risk is the risk arising from weaknesses in judicial aspect, amongst others are caused by legal claims, unavailability of law and regulations which supports Bank CIMB Niaga and Subsidiary's products and activities, or weaknesses in legal documentation such as unavailability of binding contract and complete collateral agreements.

The following are factors which affect the legal risk: customers' negative character, lack of understanding of product sold to customers, weak legal documentation, unresolved conflict with customers or other parties, and unresolved customer complaints.

To prevent any possibility of litigation and legal cases, the legal group and business group are responsible to ensure all the legal cases are settled well through managing the legal events properly including provision on any potential loss that is incurred.

Bank CIMB Niaga manages the legal risk through professional legal case handling and if needed prepares provision for legal case expenses.

b. Strategic Risk

Strategic risk is the risk which is caused by the determination and implementation of Bank CIMB Niaga's strategy and inaccurate decision making or Bank CIMB Niaga's unawareness to the external factor changes. Factors which affect the strategic risk are: Bank CIMB Niaga's vision and mission, strategic plan, change of ownership, and launch of new products.

Improper strategy, vision, and mission implementation of Bank CIMB Niaga as well as unaligned business decisions that are not inline with external changes has an impact on Bank CIMB Niaga's business going concern.

In relation with the risk as stated above, Bank CIMB Niaga has established, formulated, developed, and monitored this strategy implementation including corporate plan and business plan.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

52. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)

b. Risiko Strategis (lanjutan)

Selain itu Bank CIMB Niaga menetapkan sejumlah indikator penting yang disesuaikan dengan kecukupan aset, permodalan, dan kondisi perubahan pasar agar bisnis Bank CIMB Niaga tetap tumbuh dan terus meningkatkan kepercayaan bagi para *stakeholder* dan *shareholder*.

c. Risiko Reputasi

Risiko reputasi adalah risiko yang antara lain disebabkan oleh adanya publikasi negatif yang terkait dengan kegiatan usaha Bank CIMB Niaga atau persepsi negatif terhadap Bank CIMB Niaga. Faktor-faktor yang mempengaruhi risiko reputasi antara lain: citra (*image*), harga saham, dan konflik internal.

Bank CIMB Niaga melakukan manajemen risiko reputasi dengan melakukan aktivitas *public relation*, *CSR (Corporate Social Responsibility)*, respon yang cepat terhadap keluhan nasabah, dan penerapan *Good Corporate Governance* yang konsisten.

Bank CIMB Niaga juga telah membentuk *Marketing and Communication Committee*, sebuah Komite Eksekutif, yang antara lain bertanggung jawab atas pemberian arahan yang jelas dalam pengelolaan merek Bank CIMB Niaga termasuk strategi, *value proposition*, dan *positioning*.

Pengelolaan risiko reputasi dilakukan dengan memantau publikasi negatif dari media cetak baik surat pembaca maupun artikel termasuk di dalamnya keluhan nasabah. Hal yang sama dilakukan untuk keluhan nasabah yang melalui *call center*.

d. Risiko Kepatuhan

Risiko kepatuhan adalah risiko yang terjadi karena Bank CIMB Niaga tidak mematuhi atau tidak melaksanakan ketentuan internal dan peraturan perundang-undangan. Pada prakteknya, risiko kepatuhan melekat pada risiko Bank CIMB Niaga yang terkait pada peraturan perundang-undangan, ketentuan kehati-hatian, dan ketentuan lain yang berlaku, seperti:

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

52. RISK MANAGEMENT (continued)

b. Strategic Risk (continued)

In addition, Bank CIMB Niaga has decided several major indicators that are adjusted with the adequacy of assets, capital, and market sensitivity conditions in order to maintain Bank CIMB Niaga's growth and continuously develop trust of *stakeholders* and *shareholders*.

c. Reputation Risk

Reputation risk is the risk which is caused by negative publicity related with Bank CIMB Niaga's activities or negative perception on Bank CIMB Niaga. Factors which influence reputation risk are image, share price, and internal conflict.

Bank CIMB Niaga manages reputation risk by performing public relation activities, *CSR (Corporate Social Responsibility)*, quick response to customers' complaints, and consistent implementation of *Good Corporate Governance*.

Bank CIMB Niaga has also set up *Marketing and Communication Committee*, an Executive Committee, which is responsible for providing strategic direction and guidance on Bank CIMB Niaga brand, including strategy, *value proposition*, and *positioning*.

Reputation risk management is performed through monitoring negative reports from reader's letters and articles in media that includes customer's complaints. The same thing is also applied for customer complaints via *call center*.

d. Compliance Risk

Compliance risk is the risk that Bank CIMB Niaga does not comply or implement internal policies and laws and regulations. In practice, compliance risk is embeded in with Bank CIMB Niaga's risks relating to laws and regulations, prudential requirements, and other regulations such as:

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

52. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)

d. Risiko Kepatuhan (lanjutan)

- Risiko kredit terkait dengan ketentuan Kewajiban Pemenuhan Modal Minimum (KPMM), Kualitas Aset Produktif, Pembentukan Penyisihan Aset Produktif (PPAP), dan Batas Maksimum Pemberian Kredit (BMPK);
- Risiko pasar terkait dengan ketentuan Posisi Devisa Neto (PDN);
- Risiko strategis terkait dengan ketentuan Rencana Kerja Anggaran Tahunan (RKAT) Bank CIMB Niaga; dan
- Risiko lain yang terkait dengan ketentuan eksternal dan internal.

Faktor-faktor yang mempengaruhi risiko kepatuhan adalah: perubahan peraturan eksternal, komunikasi internal, budaya disiplin karyawan, dan infrastruktur.

Dalam mengelola manajemen risiko kepatuhan, Bank CIMB Niaga melakukan peningkatan budaya kepatuhan yang terus menerus dilakukan melalui program kepatuhan yaitu:

- Pembaharuan dan dokumentasi *database* kepatuhan;
- Sosialisasi/pelatihan kepatuhan melalui *regulation update, compliance news, e-learning, dan on-class training*;
- Uji kepatuhan terhadap produk baru, kebijakan baru, dan aktivitas bank;
- Monitor pelaksanaan kepatuhan melalui *compliance matrix* dan pembentukan *Designated Compliance Officer (DCO)*;
- Penerapan anti pencucian uang dan pencegahan pendanaan teroris; dan
- Pelaporan kepatuhan.

Rasio-rasio utama yang dipersyaratkan oleh Peraturan Bank Indonesia yaitu GWM, LFR, BMPK, NPL, PDN dan KPMM telah dipenuhi oleh Bank CIMB Niaga (Lihat Catatan 5, 12, 55, dan 59).

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

52. RISK MANAGEMENT (continued)

d. Compliance Risk (continued)

- *Credit risk related with Capital Adequacy Ratio (CAR), Quality of Earning Assets, Allowance for Possible Losses, and Legal Lending Limit (LLL);*
- *Market risk related with Net Open Position (NOP) regulation;*
- *Strategic risk related with Bank CIMB Niaga's Annual Business Plan; and*
- *Other risks related with external and internal regulations.*

Factors which affect compliance risk are: external regulation changes, internal communication, employees discipline culture, and infrastructure.

In managing compliance risk, Bank CIMB Niaga makes continuous improvement for compliance culture through the compliance program:

- *Updating and documenting compliance database;*
- *Compliance socialisation/training through regulation update, compliance news, e-learning, and on-class training;*
- *Test of compliance on new products, new policies, and bank activities;*
- *Monitoring the compliance realisation through compliance matrix and establishing Designated Compliance Officer (DCO);*
- *Implementation of anti money laundering and preventive terrorism funding; and*
- *Compliance reporting.*

The main ratios required by Bank Indonesia regulation which are the Minimum Statutory Reserves, LFR, LLL, NPL, NOP and CAR have been fulfilled by Bank CIMB Niaga (refer to Notes 5, 12, 55, and 59).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

52. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)

52. RISK MANAGEMENT (continued)

e. Nilai wajar aset dan liabilitas keuangan

e. Fair value of financial assets and liabilities

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, nilai wajar dari aset dan liabilitas keuangan Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak adalah:

As at 31 December 2018, 2017, and 2016 the fair value of the Bank CIMB Niaga and Subsidiary's financial assets and liabilities are as follows:

	2018		
	Nilai tercatat/ Carrying value	Nilai wajar/ Fair value	
Aset ^{*)}			Assets
Giro pada			Current accounts with
Bank Indonesia	10,435,254	10,435,254	Bank Indonesia
Giro pada bank lain	3,093,901	3,093,901	Current accounts with other banks
Penempatan pada bank lain dan			Placements with other banks
Bank Indonesia	9,227,275	9,227,275	and Bank Indonesia
Efek-efek	10,676,225	10,400,566	Marketable securities
Obligasi Pemerintah	23,999,772	23,724,843	Government Bonds
Efek-efek yang dibeli dengan			Securities purchased under
janji dijual kembali	593,593	593,593	resale agreements
Tagihan derivatif	1,084,759	1,084,759	Derivative receivables
Kredit yang diberikan,			Loans, consumer financing
piutang pembiayaan konsumen, dan			receivables, and financing lease
piutang sewa pembiayaan			receivables
Modal Kerja	96,159,231	99,107,283	Working capital
Investasi	40,252,427	43,944,434	Investment
Konsumsi	45,953,601	42,244,128	Consumer
	<u>182,365,259</u>	<u>185,295,845</u>	
Tagihan akseptasi	4,462,483	4,462,483	Acceptance receivables
Penyertaan	3,659	3,659	Investments
Pendapatan yang masih harus diterima	1,257,224	1,257,224	Accrued income
Aset lain-lain	4,439,616	4,439,616	Other assets
	<u>251,639,020</u>	<u>254,019,018</u>	
Liabilitas			Liabilities
Liabilitas segera	2,240,191	2,240,191	Obligation due immediately
Simpanan dari nasabah	190,750,218	190,750,218	Deposits from customers
Simpanan dari bank lain	2,928,693	2,928,693	Deposits from other banks
Efek-efek yang dijual dengan janji			Securities sold under
dibeli kembali	11,940,900	11,940,900	repurchase agreement
Liabilitas derivatif	684,269	684,269	Derivative payables
Liabilitas akseptasi	4,462,483	4,462,483	Acceptance payables
Efek-efek yang diterbitkan	5,269,757	5,213,257	Marketable securities issued
Pinjaman yang diterima	2,195,916	2,193,008	Borrowings
Beban yang masih harus dibayar dan			Accruals and
liabilitas lain-lain	804,384	804,384	other liabilities
Pinjaman subordinasi	1,742,417	1,797,569	Subordinated loans
	<u>223,019,228</u>	<u>223,014,972</u>	

^{*)} Setelah dikurangkan Cadangan kerugian penurunan nilai

^{*)} Net of Allowances for impairment losses

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

52. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)

52. RISK MANAGEMENT (continued)

e. Nilai wajar aset dan liabilitas keuangan (lanjutan)

e. Fair value of financial assets and liabilities (continued)

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, nilai wajar dari aset dan liabilitas keuangan Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak adalah (lanjutan):

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, the fair value of the Bank CIMB Niaga and Subsidiary's financial assets and liabilities are as follows (continued):

	2017		
	Nilai tercatat/ Carrying value	Nilai wajar/ Fair value	
Aset ^{*)}			Assets ^{*)}
Giro pada			Current accounts with
Bank Indonesia	11,522,696	11,522,696	Bank Indonesia
Giro pada bank lain	3,574,267	3,574,267	Current accounts with other banks
Penempatan pada bank lain dan			Placements with other banks
Bank Indonesia	13,314,199	13,314,199	and Bank Indonesia
Efek-efek	13,442,054	13,251,117	Marketable securities
Obligasi Pemerintah	24,971,486	25,239,698	Government Bonds
Tagihan derivatif	280,293	280,293	Derivative receivables
Kredit yang diberikan,			Loans, consumer financing
piutang pembiayaan konsumen, dan			receivables, and financing lease
piutang sewa pembiayaan			receivables
Modal Kerja	95,314,863	92,153,306	Working capital
Investasi	38,674,622	37,603,255	Investment
Konsumsi	43,829,217	43,882,348	Consumer
	<u>177,818,702</u>	<u>173,638,909</u>	
Tagihan akseptasi	4,184,965	4,184,965	Acceptance receivables
Penyertaan	3,659	3,659	Investments
Pendapatan yang masih harus diterima	1,191,635	1,191,635	Accrued income
Aset lain-lain	1,286,743	1,286,743	Other assets
	<u>251,590,699</u>	<u>247,488,181</u>	
Liabilitas			Liabilities
Liabilitas segera	1,946,166	1,946,166	Obligation due immediately
Simpanan dari nasabah	189,317,196	189,317,196	Deposits from customers
Simpanan dari bank lain	6,884,335	6,884,335	Deposits from other banks
Efek-efek yang dijual dengan janji			Securities sold under
dibeli kembali	9,378,703	9,378,703	repurchase agreement
Liabilitas derivatif	110,823	110,823	Derivative payables
Liabilitas akseptasi	4,184,965	4,184,965	Acceptance payables
Efek-efek yang diterbitkan	5,403,613	5,473,878	Marketable securities issued
Pinjaman yang diterima	5,809,723	5,809,723	Borrowings
Beban yang masih harus dibayar dan			Accruals and
liabilitas lain-lain	738,990	738,990	other liabilities
Pinjaman subordinasi	1,596,772	1,709,984	Subordinated loans
	<u>225,371,286</u>	<u>225,554,763</u>	

^{*)} Setelah dikurangkan Cadangan kerugian penurunan nilai

^{*)} Net of Allowances for impairment losses

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

52. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)

52. RISK MANAGEMENT (continued)

e. Nilai wajar aset dan liabilitas keuangan (lanjutan)

e. Fair value of financial assets and liabilities (continued)

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, nilai wajar dari aset dan liabilitas keuangan Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak adalah (lanjutan):

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, the fair value of the Bank CIMB Niaga and Subsidiary's financial assets and liabilities are as follows (continued):

	2016		
	Nilai tercatat/ Carrying value	Nilai wajar/ Fair value	
Aset *)			Assets *)
Giro pada			Current accounts with
Bank Indonesia	13,345,736	13,345,736	Bank Indonesia
Giro pada bank lain	1,624,152	1,624,152	Current accounts with other banks
Penempatan pada bank lain dan			Placements with other banks
Bank Indonesia	4,424,305	4,424,305	and Bank Indonesia
Efek-efek	9,344,227	9,378,618	Marketable securities
Obligasi Pemerintah	18,184,132	18,050,128	Government Bonds
Efek-efek yang dibeli dengan			Securities purchased under
janji dijual kembali	542,956	542,956	resale agreements
Tagihan derivatif	484,602	484,602	Derivative receivables
Kredit yang diberikan,			Loans, consumer financing
piutang pembiayaan konsumen, dan			receivables, and financing lease
piutang sewa pembiayaan			receivables
tagihan anjak piutang			receivables
Modal Kerja	82,437,632	81,826,768	Working capital
Investasi	45,413,375	45,174,917	Investment
Konsumsi	44,184,333	45,177,422	Consumer
	<u>172,035,340</u>	<u>172,179,107</u>	
Tagihan akseptasi	4,488,511	4,488,511	Acceptance receivables
Penyertaan	3,574	3,574	Investments
Pendapatan yang masih harus diterima	1,320,932	1,320,932	Accrued income
Aset lain-lain	1,907,626	1,907,626	Other assets
	<u>227,706,093</u>	<u>227,750,247</u>	
Liabilitas			Liabilities
Liabilitas segera	1,954,804	1,954,804	Obligation due immediately
Simpanan dari nasabah	180,571,134	180,571,134	Deposits from customers
Simpanan dari bank lain	4,557,473	4,557,473	Deposits from other banks
Efek-efek yang dijual dengan janji			Securities sold under
dibeli kembali	169,634	169,634	repurchase agreement
Liabilitas derivatif	362,917	362,917	Derivative payables
Liabilitas akseptasi	4,077,182	4,077,182	Acceptance payables
Efek-efek yang diterbitkan	3,237,704	3,225,928	Marketable securities issued
Pinjaman yang diterima	5,436,073	5,436,073	Borrowings
Beban yang masih harus dibayar dan			Accruals and
liabilitas lain-lain	804,200	804,200	other liabilities
Pinjaman subordinasi	2,979,566	3,097,563	Subordinated loans
	<u>204,150,687</u>	<u>204,256,908</u>	

*) Setelah dikurangkan Cadangan kerugian penurunan nilai

*) Net of Allowances for impairment losses

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

52. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)

e. Nilai wajar aset dan liabilitas keuangan (lanjutan)

- (i) Giro pada Bank Indonesia, giro pada bank lain, tagihan akseptasi, penyertaan, pendapatan yang masih harus diterima, dan aset lain-lain.

Nilai tercatat dari giro pada Bank Indonesia dan bank lain dengan suku bunga mengambang adalah perkiraan yang layak atas nilai wajar.

Estimasi nilai wajar terhadap tagihan akseptasi, penyertaan, pendapatan yang masih harus diterima, dan aset lain-lain ditetapkan berdasarkan diskonto arus kas dengan menggunakan suku bunga pasar uang yang berlaku untuk hutang dengan risiko kredit dan sisa jatuh tempo yang serupa. Karena sisa jatuh tempo di bawah 1 (satu) tahun, sehingga nilai tercatat dari tagihan akseptasi, pendapatan yang masih harus diterima, dan aset lain-lain adalah perkiraan yang layak atas nilai wajar.

- (ii) Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia

Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia merupakan penanaman dana dalam bentuk Fasilitas Simpanan Bank Indonesia (FASBI), FASBI Syariah, *call money*, penempatan "*fixed-term*", deposito berjangka, dan lain-lain.

Nilai tercatat dari penempatan dan simpanan *overnight* dengan suku bunga mengambang adalah perkiraan yang layak atas nilai wajar.

Estimasi nilai wajar terhadap penempatan dengan suku bunga tetap ditetapkan berdasarkan diskonto arus kas dengan menggunakan suku bunga pasar uang yang berlaku untuk hutang dengan risiko kredit dan sisa jatuh tempo yang serupa (level 2 - hirarki nilai wajar).

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

52. RISK MANAGEMENT (continued)

**e. Fair value of financial assets and liabilities
(continued)**

- (i) Current accounts with Bank Indonesia, current accounts with other banks, acceptance receivables, investments, accrued income, and other assets.

The carrying amount of floating rate current accounts with Bank Indonesia and other banks is a reasonable approximation of fair value.

The estimated fair value of acceptance receivables, investments, accrued income, and other assets is based on discounted cash flows using prevailing money market interest rates for debts with similar credit risk and remaining maturity. Since the maturity is below 1 (one) year, the carrying amount of acceptance receivables, accrued income, and other assets is a reasonable approximation of fair value.

- (ii) Placements with other banks and Bank Indonesia

Placements with other banks and Bank Indonesia represent placements in the form of Bank Indonesia Deposit Facility (FASBI), Sharia Bank Indonesia Deposit Facility (FASBI), *call money*, "*fixed-term*" placements, time deposits, and others.

The carrying amount of floating rate placements and overnight deposits is a reasonable approximation of fair value.

The estimated fair value of fixed interest bearing deposits is based on discounted cash flows using prevailing money market interest rates for debts with similar credit risk and remaining maturity (level 2 - fair value hierarchy).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

52. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)

52. RISK MANAGEMENT (continued)

e. Nilai wajar aset dan liabilitas keuangan (lanjutan)

**e. Fair value of financial assets and liabilities
(continued)**

- (iii) Tagihan dan liabilitas derivatif, Efek-efek, dan Obligasi

- (iii) *Derivative receivables and payables, Marketable securities, and Bonds*

Nilai wajar untuk tagihan dan liabilitas derivatif mencerminkan diskonto dari estimasi kini dari arus kas masa depan yang diharapkan akan diterima atau dibayarkan hingga jatuh tempo. Arus kas yang diharapkan didiskontokan pada tingkat suku bunga pasar terkini untuk menentukan nilai wajar (tingkat 2 – hirarki nilai wajar). Nilai wajar untuk efek-efek ditetapkan berdasarkan data dari IBPA (*Indonesia Bond Pricing Agency*) dimana dihitung dengan model diskonto arus kas dengan kurva *yield* (diambil dari data pasar) terkini yang sesuai dengan sisa periode jatuh temponya (tingkat 2 – hirarki nilai wajar). Nilai wajar untuk obligasi pemerintah ditetapkan berdasarkan harga pasar kuotasi dari Bloomberg (tingkat 1 – hirarki nilai wajar).

The fair value for derivative receivables and payables represents discounted amount of estimated future cash flows expected to be received or to be paid until maturity. Expected cash flows are discounted at current market rates to determine fair value (level 2 - fair value hierarchy). The fair value for marketable securities are based on data from IBPA (Indonesia Bond Pricing Agency) which is calculated using discounted cash flow model based on current yield curve (derived from market data) appropriated with remaining term of maturity (level 2 – fair value hierarchy). The fair value for government bonds are based on quoted market prices from Bloomberg (level 1 – fair value hierarchy).

- (iv) Efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali dan efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali

- (iv) *Securities purchased under resale agreements and securities sold under repurchase agreements*

Estimasi nilai wajar terhadap efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali ditetapkan berdasarkan diskonto arus kas dengan menggunakan suku bunga pasar uang yang berlaku untuk hutang dengan risiko kredit dan sisa jatuh tempo yang serupa. Karena sisa jatuh tempo di bawah 1 (satu) tahun sehingga nilai tercatat dari efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali adalah perkiraan yang layak atas nilai wajar (level 2 - hirarki nilai wajar).

The estimated fair value of securities purchased under resale agreements is based on discounted cash flows using prevailing money market interest rates for debts with similar credit risk and remaining maturity. Since the maturity is below 1 (one) year, the carrying amount of securities purchased under resale agreements is a reasonable approximation of fair value (level 2 - fair value hierarchy).

- (v) Kredit yang diberikan, piutang pembiayaan konsumen, dan piutang sewa pembiayaan

- (v) *Loans, consumer financing receivables, and financing lease receivables*

Kredit yang diberikan, piutang pembiayaan konsumen, dan piutang sewa pembiayaan dinyatakan berdasarkan jumlah nilai tercatat setelah dikurangi oleh beban penurunan nilai. Estimasi nilai wajar mencerminkan jumlah diskonto dari estimasi kini dari arus kas masa depan yang diharapkan akan diterima. Arus kas yang diharapkan didiskontokan pada tingkat suku bunga pasar terkini untuk menentukan nilai wajar (level 3 - hirarki nilai wajar).

Loans, consumer financing receivables, and financing lease receivables are recorded at carrying amount net of charges for impairment. The estimated fair value represents the discounted amount of estimated future cash flows expected to be received. Expected cash flows are discounted at current market rates to determine fair value (level 3 - fair value hierarchy).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

52. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)

52. RISK MANAGEMENT (continued)

e. Nilai wajar aset dan liabilitas keuangan (lanjutan)

**e. Fair value of financial assets and liabilities
(continued)**

- (vi) Liabilitas segera, simpanan dari nasabah, simpanan dari bank lain, liabilitas akseptasi, pinjaman diterima, serta beban yang masih harus dibayar dan liabilitas lain-lain

- (vi) *Obligation due immediately, deposits from customers, deposits from other banks, acceptance liabilities, borrowings, and accrual and other liabilities*

Estimasi nilai wajar simpanan tanpa jatuh tempo, termasuk simpanan tanpa bunga, adalah sebesar jumlah terhutang ketika hutang tersebut dibayarkan.

The estimated fair value of deposits with no stated maturity, which includes non-interest bearing deposits, is the amount repayable on demand.

Estimasi nilai wajar terhadap liabilitas segera, simpanan dengan tingkat suku bunga tetap, liabilitas akseptasi, pinjaman yang diterima, beban yang masih harus dibayar, dan liabilitas lain-lain yang tidak memiliki kuotasi di pasar aktif ditetapkan berdasarkan diskonto arus kas dengan menggunakan suku bunga hutang baru dengan sisa jatuh tempo yang serupa (level 2 - hirarki nilai wajar).

The estimated fair value of obligation due immediately, fixed interest-bearing deposits, acceptance liabilities, borrowings, accrual, and other liabilities not quoted in an active market is based on discounted cash flows using interest rates for new debts with similar remaining maturity (level 2 - fair value hierarchy).

- (vii) Pinjaman subordinasi

- (vii) *Subordinated loans*

Nilai wajar obligasi diestimasi menggunakan data dari IBPA (*Indonesia Bond Pricing Agency*) dimana dihitung dengan model diskonto arus kas dengan kurva *yield* (diambil dari data pasar) terkini yang sesuai dengan sisa periode jatuh temponya (tingkat 2 - hirarki nilai wajar).

The fair value of bonds are estimated by using data from IBPA (Indonesia Bond Pricing Agency) which is calculated using a discounted cash flow model based on current yield curve (derived from market data) appropriated with remaining term of maturity (level 2 - fair value hierarchy).

- (viii) Efek-efek yang diterbitkan

- (viii) *Marketable securities issued*

Nilai wajar agregat dihitung berdasarkan harga pasar kuotasi. Jika informasi ini tidak tersedia, model diskonto arus kas digunakan berdasarkan kurva *yield* terkini (didapat dari lembaga penilai obligasi) yang sesuai dengan sisa periode jatuh temponya (level 2 - hirarki nilai wajar)

The aggregate fair values are calculated based on quoted market prices. For those notes where quoted market prices are not available, a discounted cash flow model is used based on a current yield curve (obtained from bonds valuation agency) appropriate with the remaining team of maturity (level 2 - fair value hierarchy)

Aset dan liabilitas keuangan yang diukur pada nilai wajar menggunakan hirarki nilai wajar sebagai berikut:

Financial assets and liabilities measured at fair value use the following fair value hierarchy of:

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

52. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)

52. RISK MANAGEMENT (continued)

e. Nilai wajar aset dan liabilitas keuangan (lanjutan)

e. Fair value of financial assets and liabilities (continued)

- a. Tingkat 1
Harga kuotasian (tidak disesuaikan) dalam pasar aktif untuk aset atau liabilitas yang identik;
- b. Tingkat 2
Input selain harga kuotasian yang termasuk dalam Tingkat 1 yang dapat diobservasi untuk aset atau liabilitas, baik secara langsung (misalnya harga) maupun tidak langsung (misalnya derivasi harga); dan
- c. Tingkat 3
Input untuk aset atau liabilitas yang bukan berdasarkan data pasar yang dapat diobservasi (input yang tidak dapat diobservasi).

- a. Level 1
Quoted prices (unadjusted) in active markets for identical assets or liabilities;
- b. Level 2
Inputs other than quoted prices included within Level 1 that are observable for the assets or liabilities, either directly (such as prices) or indirectly (such as derived from prices); and
- c. Level 3
Inputs for the assets or liabilities that are not based on observable market data (unobservable inputs).

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, aset dan liabilitas keuangan yang diukur pada nilai wajar menggunakan hirarki nilai wajar adalah:

As at 31 December 2018, 2017, and 2016, financial assets and liabilities measured at fair value based on following fair value hierarchy:

	2018				Nilai wajar/ Fair value	
	Nilai tercatat/ Carrying value	Tingkat 1/ Level 1	Tingkat 2/ Level 2	Tingkat 3/ Level 3		
Aset						Assets
Efek-efek	7,523,499	-	7,523,499	-	7,523,499	Marketable securities
Obligasi Pemerintah	8,876,684	8,876,684	-	-	8,876,684	Government Bonds
Tagihan derivatif	1,084,759	-	1,084,759	-	1,084,759	Derivative receivables
	17,484,942	8,876,684	8,608,258	-	17,484,942	
Liabilitas						Liabilities
Liabilitas derivatif	684,269	-	684,269	-	684,269	Derivative payables
	684,269	-	684,269	-	684,269	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

52. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)

52. RISK MANAGEMENT (continued)

e. Nilai wajar aset dan liabilitas keuangan (lanjutan)

**e. Fair value of financial assets and liabilities
(continued)**

		2017				
		Nilai tercatat/ <i>Carrying value</i>	Tingkat 1/ <i>Level 1</i>	Tingkat 2/ <i>Level 2</i>	Tingkat 3/ <i>Level 3</i>	Nilai wajar/ <i>Fair value</i>
Aset						Assets
Efek-efek	12,174,041	-	12,174,041	-	12,174,041	<i>Marketable securities</i>
Obligasi Pemerintah	17,334,068	17,334,068	-	-	17,334,068	<i>Government Bonds</i>
Tagihan derivatif	280,293	-	280,293	-	280,293	<i>Derivative receivables</i>
	29,788,402	17,334,068	12,454,334	-	29,788,402	
Liabilitas						Liabilities
Liabilitas derivatif	110,823	-	110,823	-	110,823	<i>Derivative payables</i>
	110,823	-	110,823	-	110,823	
		2016				
		Nilai tercatat/ <i>Carrying value</i>	Tingkat 1/ <i>Level 1</i>	Tingkat 2/ <i>Level 2</i>	Tingkat 3/ <i>Level 3</i>	Nilai wajar/ <i>Fair value</i>
Aset						Assets
Efek-efek	8,417,593	-	8,417,593	-	8,417,593	<i>Marketable securities</i>
Obligasi Pemerintah	10,917,037	10,917,037	-	-	10,917,037	<i>Government Bonds</i>
Tagihan derivatif	484,602	-	484,602	-	484,602	<i>Derivative receivables</i>
	19,819,232	10,917,037	8,902,195	-	19,819,232	
Liabilitas						Liabilities
Liabilitas derivatif	362,917	-	362,917	-	362,917	<i>Derivative payables</i>
	362,917	-	362,917	-	362,917	

f. Manajemen risiko permodalan

f. Capital risk management

Kebijakan manajemen modal Bank CIMB Niaga adalah untuk mempertahankan posisi modal yang kuat untuk mendukung pertumbuhan bisnis dan mempertahankan investor, deposan, pelanggan, dan kepercayaan pasar. Dalam pengelolaan permodalan, Bank CIMB Niaga mempertimbangkan faktor-faktor seperti: pengembalian modal yang optimal kepada pemegang saham, menjaga keseimbangan antara keuntungan yang lebih tinggi dengan *gearing ratio* dan keuntungan, serta keamanan yang diberikan oleh posisi modal yang sehat.

Bank CIMB Niaga's capital management objective is to maintain a strong capital position to support business growth and to sustain investors, depositor, customer, and market confidence. In managing its capital, Bank CIMB Niaga considers factors such as: providing optimal capital rate of return to shareholders, maintaining a balance between high return with gearing ratio and the advantages, and safety provided by a sound capital position.

Bank CIMB Niaga telah memenuhi semua persyaratan modal yang diwajibkan sepanjang tahun.

Bank CIMB Niaga has complied with all externally imposed capital requirements throughout the year.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

52. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)

f. Manajemen risiko permodalan (lanjutan)

Posisi permodalan Bank CIMB Niaga berdasarkan peraturan Bank Indonesia yang berlaku pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 diungkapkan pada Catatan 59.

Manajemen menggunakan peraturan rasio permodalan untuk memantau kecukupan modal, sesuai dengan standar industri. Pendekatan Bank Indonesia untuk pengukuran modal tersebut terutama didasarkan pada pemantauan kebutuhan modal yang diwajibkan (diukur sebagai 8% dari aset tertimbang menurut risiko) terhadap modal yang tersedia.

Profil Risiko

Penilaian risiko ditekankan kepada jenis-jenis risiko sebagaimana yang ditetapkan oleh OJK, yaitu Risiko Kredit, Risiko Likuiditas, Risiko Pasar, Risiko Operasional, Risiko Hukum, Risiko Kepatuhan, Risiko Reputasi, dan Risiko Strategis. Untuk mendapatkan profil risiko secara keseluruhan dari semua jenis risiko, Bank CIMB Niaga memberikan bobot risiko untuk setiap jenis risiko sesuai dengan *risk appetite* yang telah direncanakan/ditetapkan sebelumnya. Berdasarkan laporan yang diserahkan ke OJK, profil risiko Bank CIMB Niaga secara keseluruhan pada tanggal 31 Desember 2018 dapat dikategorikan Moderat Rendah dengan kecenderungan Stabil.

53. RISIKO KREDIT

Risiko kredit adalah risiko kerugian keuangan yang timbul jika nasabah, klien atau rekanan Bank CIMB Niaga gagal memenuhi liabilitas kontraktualnya kepada Bank CIMB Niaga. Risiko kredit terutama berasal dari kredit yang diberikan kepada sektor konsumen dan komersial, kartu kredit, dan risiko kredit dari *credit enhancement*, seperti kredit derivatif (*credit default swaps*), garansi, *letters of credit*, *endorsements*, dan akseptasi.

Bank CIMB Niaga juga dipengaruhi oleh risiko kredit lainnya yang berasal dari investasi pada efek hutang (Obligasi Pemerintah dan efek-efek) dan eksposur lain yang timbul dari aktivitas perdagangan (eksposur perdagangan).

Manajemen melakukan pengelolaan eksposur risiko kredit dengan hati-hati. Manajemen dan pengendalian atas risiko kredit dipusatkan dalam tim manajemen risiko kredit, yang bertanggung jawab kepada Direksi dan pemimpin tiap unit bisnis secara rutin.

52. RISK MANAGEMENT (continued)

f. Capital risk management continued)

Bank CIMB Niaga's regulatory capital position under the prevailing Bank Indonesia regulation as at 31 December 2018, 2017, and 2016 were disclosed in Note 59.

Management uses regulatory capital ratios in order to monitor its capital base, in accordance with the industry standards for measuring capital adequacy. Bank Indonesia's approach in measuring the capital ratio is primarily based on capital regulatory (measured as 8% of risk-weighted assets) towards available capital resources.

Risk Profile

Risk assessment is emphasised on types of risks as determined by OJK such as Credit Risk, Liquidity Risk, Market Risk, Operational Risk, Legal Risk, Compliance Risk, Reputation Risk, and Strategic Risk. To obtain the overall risk profiles from all types of risks, Bank CIMB Niaga assigns risk weight for each type of risk in accordance with pre-determined risk appetite. Based on Bank CIMB Niaga's report to OJK, Bank CIMB Niaga's overall risk profile as at 31 December 2018 is Low Moderate with Stable trends.

53. CREDIT RISK

Credit risk is the risk of financial loss, if any of Bank CIMB Niaga's customers, clients or market counterparties fail to fulfill their contractual obligations to Bank CIMB Niaga. Credit risk arises mainly from consumer and commercial loans, credit cards, and also arises from credit enhancement provided, such as credit derivatives (credit default swaps), guarantees, letters of credit, endorsements, and acceptances.

Bank CIMB Niaga is also exposed to other credit risks arising from investments in debt securities (Government Bonds and marketable securities) and other exposures arising from its trading activities (trading exposures).

Management is prudent in managing its exposure to credit risk. The credit risk management and control are centralised in a credit risk management team, which reports to the Board of Directors and head of each business unit regularly.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

Faktor utama yang berperan dalam pengendalian dan mengurangi risiko kredit adalah kemampuan dan kematangan satuan kerja perkreditan dalam membuat analisa kredit, sehingga pada akhirnya tercapai suatu keseimbangan antara pengelolaan risiko dengan pengembangan bisnis. Bersama dengan itu, pengelolaan portofolio dan risiko kredit merupakan tanggung jawab dari Komite Manajemen Risiko.

(i) Pengukuran risiko kredit

Estimasi terhadap eksposur kredit adalah proses yang kompleks dan memerlukan penggunaan model, dimana nilai dari suatu produk bervariasi tergantung dengan perubahan pada variabel-variabel pasar, arus kas masa depan, dan rentang waktu. Penilaian risiko kredit atas suatu portofolio aset memerlukan estimasi-estimasi, seperti kemungkinan terjadinya wanprestasi, rasio kerugian, dan korelasi wanprestasi antar rekanan.

Bank CIMB Niaga memiliki model untuk mendukung kuantifikasi dari risiko kredit. Model peringkat dan skor ini akan digunakan untuk keseluruhan portofolio kredit utama dan membentuk basis untuk mengukur risiko wanprestasi. Dalam mengukur risiko kredit untuk kredit yang diberikan, Bank CIMB Niaga mempertimbangkan tiga komponen: (i) estimasi kerugian saat debitur atau rekanan tidak dapat memenuhi liabilitasnya; (ii) estimasi tingkat eksposur saat debitur atau rekanan tidak dapat memenuhi liabilitasnya baik pada *on-balance sheet* maupun *off-balance sheet*; dan (iii) estimasi kerugian yang harus ditanggung oleh Bank CIMB Niaga atas liabilitas yang telah wanprestasi.

Untuk memantau risiko atas penyaluran kredit, secara rutin Bank CIMB Niaga melakukan analisa terhadap portofolio kredit melalui pendekatan secara statistik berdasarkan segmentasi bisnis dan kualitas kredit dari debitur atau rekanan. Indikator "Peringatan Dini" ditentukan melalui proyeksi dan pemantauan limit. Metode yang digunakan dalam memantau portofolio secara reguler adalah matriks transisi dan *Gross Roll Rate Model*.

Penetapan Kebijakan Limit dan pemantauan juga dilakukan secara rutin, antara lain: Batas Maksimum Pemberian Kredit, segmentasi bisnis (kategori debitur), jenis mata uang, dan sektor ekonomi. Bank CIMB Niaga telah menetapkan limit-limit untuk memantau kualitas portofolio kredit ritel, termasuk didalamnya kredit ritel yang diberikan kepada individu, dalam jangka waktu tertentu/cicilan atau berulang dan kredit yang diberikan secara langsung atau tidak langsung kepada debitur.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. CREDIT RISK (continued)

The main factor that controls and reduces credit risk is the ability and maturity of the credit units to analyze the credit, which results in a balance between credit risk and business development consideration. At the same time, portfolio management and credit risk is the responsibility of the Risk Management Committee.

(i) Credit risk measurement

The estimation of credit exposure is complex and requires the use of models, as the value of a product varies depend on changes in market variables, expected future cash flows, and the passage of time. The credit assessment of asset portfolio entails further estimations such as the likelihood of defaults occurring of the associated loss ratios and of default correlations between counterparties.

*Bank CIMB Niaga has the models to support the quantification of credit risk. These rating and scoring models will be used for all key credit portfolios and form the basis for measuring default risks. In measuring credit risk of loans, Bank CIMB Niaga considers three components: (i) loss estimation when debtor or counterparties cannot fulfilled their contractual obligations; (ii) estimation of the exposure when a debtors or counterparties cannot fulfilled their obligations, both at *on-balance sheet* and *off-balance sheet*; and (iii) loss estimation on the defaulted obligations which Bank CIMB Niaga should bear.*

*To manage and monitor credit risk, Bank CIMB Niaga performs portfolio analysis regularly through statistical method based on portfolio segmentation and credit quality from debtors or counterparties. "Early Warning" indicators are established through forecasting and limit monitoring. Several methods used in regular portfolio monitoring are transition matrix and *Gross Roll Rate Model*.*

Policy and Limits monitoring is conducted on regular basis including: Legal Lending Limit, business segmentation (category of debtor), type of currency, and economic sectors. Bank CIMB Niaga has set the limits to monitor the quality of retail credit portfolio, covering the types of loans which granted to individuals, within a specific period/installment or revolving and direct or indirect lending to the debtor.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

(ii) Pengendalian batas risiko dan kebijakan mitigasi

Bank CIMB Niaga mengelola, membatasi, dan mengendalikan konsentrasi risiko kredit dimanapun risiko tersebut teridentifikasi secara khusus, terhadap debitur individu dan kelompok, dan industri serta geografis.

Bank CIMB Niaga menentukan tingkat risiko kredit yang dimiliki dengan menetapkan batas jumlah risiko yang bisa diterima yang terkait dengan satu debitur, atau kelompok debitur, dan berdasarkan segmen geografis dan industri. Risiko ini dimonitor dengan basis *revolving* dan akan ditelaah secara tahunan atau dengan frekuensi yang lebih sering jika diperlukan.

Eksposur pada satu debitur termasuk bank dan perantara (*broker*) juga dibatasi oleh *sublimit* yang mencakup eksposur laporan posisi keuangan dan rekening administratif, dan batas risiko pengiriman harian sehubungan dengan unsur yang diperdagangkan seperti kontrak *forward* untuk nilai tukar mata uang asing. Eksposur aktual terhadap batas yang telah ditetapkan dimonitor secara harian.

Batas pemberian kredit ditelaah mengikuti perubahan pada kondisi pasar dan ekonomi, telaahan kredit secara periodik, dan penilaian atas kemungkinan wanprestasi.

Beberapa pengendalian spesifik lainnya dan pengukuran mitigasi dijelaskan di bawah ini:

Agunan

Bank CIMB Niaga menerapkan kebijakan untuk memitigasi risiko kredit, antara lain dengan meminta agunan sebagai jaminan pelunasan kredit jika jaminan berupa sumber pembayaran utama debitur berdasarkan arus kas tidak terpenuhi. Jenis agunan yang dapat diterima untuk kredit modal kerja dan investasi dalam rangka memitigasi risiko kredit antara lain adalah:

- Kas (termasuk simpanan dari nasabah);
- Tanah dan/atau bangunan;
- *Standby LC/Bank Garansi* yang diterima Bank CIMB Niaga;
- Mesin;
- Kendaraan bermotor;
- Piutang dagang;
- Bahan baku / barang dagangan (persediaan); dan
- Saham atau surat berharga lainnya.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. CREDIT RISK (continued)

(ii) Risk limit control and mitigation policies

Bank CIMB Niaga manages, limits, and controls concentrations of credit risk wherever they are identified in particular, to individual counterparties and groups, and to industries and geographical.

Bank CIMB Niaga structures the levels of credit risk and undertakes by placing limits on the amount of risk accepted in relation to one borrower, or groups of borrowers, and to geographical and industry segments. Such risks are monitored on a revolving basis and subject to an annual or more frequent review, when considered necessary.

The exposure to any one borrower including banks and brokers is further restricted by sublimits covering on statement of financial position and administrative accounts, and daily delivery risk limits in relation to trading items such as forward foreign exchange contracts. Actual exposures against limits are monitored daily.

Lending limits are reviewed following market changing and economic conditions, periodic credit reviews, and assessments of probability of default.

Some other specific control and mitigation measures are outlined belows:

Collateral

Bank CIMB Niaga employs policies to mitigate credit risk, by asking collateral to secure the repayment of loans if the main source of debtor's payment is based on its cash flow were not fulfilled. Collateral types that can be used for working capital and investment loans to mitigate the risk are such as:

- Cash (including deposits from customers);
- Land and/or building;
- *Standby LC/Bank Guarantee* received by Bank CIMB Niaga;
- Machinery;
- Vehicle;
- Trade receivables;
- Inventory; and
- Stock or other marketable securities.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (ii) Pengendalian batas risiko dan kebijakan mitigasi (lanjutan)

Agunan (lanjutan)

Pemberian pembiayaan dan kredit jangka panjang kepada entitas korporasi (modal kerja dan investasi) pada umumnya disertai agunan. Untuk meminimalisasi kerugian kredit, Bank CIMB Niaga akan meminta tambahan agunan dari debitur ketika terdapat indikasi penurunan nilai atas kredit yang diberikan.

Agunan yang dimiliki sebagai jaminan atas aset keuangan selain untuk kredit yang diberikan ditentukan berdasarkan sifat dari instrumennya. Efek hutang, treasury, dan tagihan kepada nasabah bank yang memenuhi syarat lainnya pada umumnya tanpa agunan, kecuali untuk *asset-backed securities* dan instrumen sejenis, yang dijaminakan dengan portofolio instrumen keuangan. Khususnya untuk nasabah korporasi, jaminan yang disyaratkan antara lain dapat berupa *margin collateral*.

Jaminan untuk kredit konsumsi adalah aset yang dibiayai yaitu tanah dan/atau bangunan atau kendaraan bermotor. Secara umum, Bank CIMB Niaga mengharuskan rasio agunan terhadap kredit yang diberikan sebesar 125% pada awal kredit.

Batas pemberian (untuk derivatif)

Bank CIMB Niaga menetapkan batas pengendalian yang ketat atas posisi derivatif bersih (yang merupakan selisih antara kontrak pembelian dan penjualan) baik dalam hal jumlah maupun jangka waktu. Jumlah risiko kredit terbatas pada arus kas masuk bersih masa depan atas instrumen, dimana untuk derivatif hanyalah fraksi dari kontrak, atau nilai nosional yang menyatakan volume instrumen tersebut. Eksposur risiko kredit dan potensi eksposur dari pergerakan pasar dikelola sebagai bagian dari keseluruhan batas pemberian kredit kepada nasabah. Agunan dan jaminan lainnya tidak harus selalu didapatkan untuk eksposur instrumen risiko kredit, kecuali jika Bank CIMB Niaga mensyaratkan margin deposito dari pihak rekanan.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. CREDIT RISK (continued)

- (ii) Risk limit control and mitigation policies (continued)

Collateral (continued)

Longer term financing and lending to corporate entities (working capital and investment) are generally secured. In addition, in order to minimise the credit loss, Bank CIMB Niaga will ask additional collateral from the counterparty as soon as impairment indicators are identified for the relevant individual loans.

Collateral held as security for financial assets other than loans depend on the nature of the instrument. Debt securities, treasury, and other customer's eligible bills are generally unsecured, except for asset-backed securities and similar instruments, which are secured by portfolios of financial instruments. Particularly for corporate customers, the required collateral can be in form of margin collateral.

Collateral for consumer loan is financed assets consisted of land and/or building or vehicle. Generally, Bank CIMB Niaga is requiring 125% of collateral ratio to total loans at inception.

Lending limits (for derivative)

Bank CIMB Niaga maintains strict control limits on net open derivative positions (that is, the difference between purchase and sale contracts) in term of amount and term. The amount of credit risk is limited to expected future net cash inflows of instruments, which in relation to derivatives are only a fraction of the contract, or notional values used to express the volume of instruments outstanding. This credit risk exposure is managed as part of the overall lending limits with customers, together with potential exposures from market movements. Collateral or other security is not always obtained for credit risk exposures on these instruments, except where Bank CIMB Niaga requires margin deposits from counterparties.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (ii) Pengendalian batas risiko dan kebijakan mitigasi (lanjutan)

Batas pemberian (untuk derivatif) (lanjutan)

Risiko *settlement* timbul jika pembayaran dalam bentuk uang tunai, efek atau saham dilakukan dengan harapan akan dapat menerima hak yang setara dengan kas atau efek. Batas penyelesaian harian ditetapkan untuk setiap debitur untuk menutupi jumlah agregat penyelesaian risiko yang berasal dari transaksi pasar harian Bank CIMB Niaga.

Kesepakatan induk untuk menyelesaikan secara neto

Salah satu cara Bank CIMB Niaga membatasi eksposur kerugian kredit adalah dengan melakukan kesepakatan induk untuk menyelesaikan secara neto (*master netting arrangements*) dengan pihak *counterparty* yang memiliki volume transaksi yang signifikan. Secara umum, kesepakatan induk untuk menyelesaikan secara neto tidak selalu mengarah pada saling hapus aset dan liabilitas dalam laporan posisi keuangan konsolidasian, karena transaksi-transaksi tersebut biasanya diselesaikan secara bruto atau pada sebagian besar kesepakatan induk untuk menyelesaikan secara neto saling hapus hanya terjadi dalam hal wanprestasi. Namun risiko kredit atas suatu kontrak akan terminimalisasi dengan kesepakatan induk untuk menyelesaikan secara neto apabila terjadi wanprestasi, dimana seluruh saldo dengan pihak *counterparty* akan dihapus dan diselesaikan secara neto. Eksposur risiko kredit Bank CIMB Niaga secara keseluruhan atas instrumen derivatif yang terkait dengan kesepakatan induk untuk menyelesaikan secara neto dapat berubah secara substansial dalam periode yang singkat sesuai dengan transaksi yang mempengaruhi kesepakatan tersebut.

53. CREDIT RISK (continued)

- (ii) *Risk limit control and mitigation policies (continued)*

Lending limits (for derivative) (continued)

Settlement risk arises in any situation where a payment in cash, securities or equities is made with an expectation of receiving an equivalent cash or securities. Daily settlement limits are established for each counterparty to cover the aggregate of all settlement risk arising from Bank CIMB Niaga's market transactions on any single day.

Master netting arrangements

One of Bank CIMB Niaga's approach to restrict its exposure to credit losses is by entering into master netting arrangements with counterparties with which it undertakes a significant volume of transactions. Master netting arrangements do not generally result in an off-set of assets and liabilities of the consolidated statements of financial position, as the transactions are either usually settled on a gross basis or under mostly netting agreements, the right of set off is triggered only on default. However the credit risk associated with favourable contracts is reduced by a master netting arrangement to the extent that if a default occurs, all amounts with the counterparty are terminated and settled on a net basis. Bank CIMB Niaga's overall exposure to credit risk on derivative instruments subject to master netting arrangements can change substantially within a short period, as it is affected by each transaction subject to the arrangement.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (ii) Pengendalian batas risiko dan kebijakan mitigasi (lanjutan)

Batasan-batasan keuangan (komitmen yang terkait dengan kredit dan loan book)

Tujuan utama instrumen ini adalah untuk memastikan adanya ketersediaan dana untuk nasabah ketika dibutuhkan. Bank garansi dan *standby letter of credit* memiliki risiko kredit yang hampir sama dengan kredit yang diberikan. Dokumentasi dan *commercial letters of credit* yang dibuat oleh Bank CIMB Niaga atas nama nasabah memberikan otorisasi kepada pihak ketiga untuk mencairkan *drafts* tersebut sampai jumlah yang telah ditetapkan dengan syarat dan ketentuan tertentu dijamin pada pengiriman barang terkait sehingga instrumen ini memiliki risiko yang lebih rendah dibandingkan dengan kredit yang diberikan secara langsung.

Bank CIMB Niaga memonitor jangka waktu jatuh tempo komitmen kredit oleh karena komitmen dengan jangka waktu yang lebih lama pada umumnya memiliki risiko kredit yang lebih besar dibandingkan dengan komitmen yang memiliki jangka waktu yang lebih pendek.

- (iii) Penurunan nilai dan kebijakan pencadangan

Cadangan kerugian penurunan nilai yang diakui pada pelaporan keuangan hanyalah kerugian yang telah terjadi pada tanggal laporan keuangan konsolidasian atas posisi keuangan (berdasarkan bukti obyektif atas penurunan nilai).

53. CREDIT RISK (continued)

- (ii) Risk limit control and mitigation policies (continued)

Financial terms (for commitments related credit and loan book)

The primary purpose of these instruments is to ensure that funds are available to a customer as needed. Bank guarantees and standby letters of credit almost carry the same credit risk as loans. Documentary and commercial letters of credit which are written by Bank CIMB Niaga on behalf of a customer, authorizing a third party to draw drafts up to a stipulated amount under specific terms and conditions are collateralised by the underlying shipments of goods to which they relate and therefore carrying less risk than a direct loan.

Bank CIMB Niaga monitors the term to maturity of credit commitments because longer term commitments generally have a greater degree of credit risk than shorter term commitments.

- (iii) Impairment and provisioning policies

Impairment allowances are recognised for financial reporting purposes only for losses that have been incurred at the date of the consolidated statements of financial position (based on objective evidence of impairment).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (iv) Eksposur maksimum risiko kredit tanpa memperhitungkan agunan dan pendukung kredit lainnya

Eksposur risiko kredit terhadap aset pada laporan posisi keuangan konsolidasian – neto sesudah cadangan kerugian penurunan nilai pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 adalah:

53. CREDIT RISK (continued)

- (iv) *Maximum exposure to credit risk without taking into account of any collateral held or other credit enhancements*

Credit risk exposures relating to consolidated statements of financial position's assets – net of allowance of possible losses as at 31 December 2018, 2017, and 2016 are as follows:

	2018	2017	2016	
Giro pada Bank Indonesia	10,435,254	11,522,696	13,345,736	<i>Current accounts with Bank Indonesia</i>
Giro pada bank lain	3,093,901	3,574,267	1,624,152	<i>Current accounts with other banks</i>
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	9,227,275	13,314,199	4,424,305	<i>Placement with other banks and Bank Indonesia</i>
Efek-efek				<i>Marketable securities</i>
Diperdagangkan	298,794	959,059	501,682	<i>Trading</i>
Tersedia untuk dijual	7,208,650	11,194,702	7,897,462	<i>Available-for-sale</i>
Dimiliki hingga jatuh tempo	3,168,781	1,288,293	945,083	<i>Held-to-maturity</i>
Obligasi Pemerintah				<i>Government Bonds</i>
Diperdagangkan	1,633,901	3,125,982	2,961,686	<i>Trading</i>
Tersedia untuk dijual	7,242,783	14,208,086	7,955,351	<i>Available-for-sale</i>
Dimiliki hingga jatuh tempo	15,123,088	7,637,418	7,267,095	<i>Held-to-maturity</i>
Efek yang dibeli dengan janji dijual kembali	593,593	-	542,956	<i>Securities purchased under resale agreement</i>
Tagihan derivatif	1,084,759	280,293	484,602	<i>Derivative receivables</i>
Kredit yang diberikan, piutang pembiayaan konsumen dan piutang sewa pembiayaan				<i>Loans, consumer financing receivables and financing lease receivables</i>
Modal kerja	96,159,231	95,314,863	82,437,632	<i>Working capital</i>
Investasi	40,252,427	38,674,622	45,413,375	<i>Investment</i>
Konsumsi	45,953,601	43,829,217	44,184,333	<i>Consumer</i>
	<u>182,365,259</u>	<u>177,818,702</u>	<u>172,035,340</u>	
Tagihan akseptasi	4,462,483	4,184,965	4,488,511	<i>Acceptance receivables</i>
Penyertaan	3,659	3,659	3,574	<i>Investments</i>
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	1,257,224	1,191,635	1,320,932	<i>Accrued interest income</i>
Aset lain-lain	4,492,100	1,286,743	1,907,625	<i>Other assets</i>
	<u>251,691,504</u>	<u>251,590,699</u>	<u>227,706,092</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (iv) Eksposur maksimum risiko kredit tanpa memperhitungkan agunan dan pendukung kredit lainnya (lanjutan)

Eksposur risiko kredit terhadap rekening administratif pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, and 2016 adalah:

	2018	2017	2016
Fasilitas kredit kepada nasabah yang belum ditarik - <i>committed</i>			
Modal kerja	12,003,474	11,195,060	13,502,063
Investasi	4,574,871	1,218,324	709,389
Konsumsi	64,148	95,305	187,134
<i>Irrevocable letters of credit</i>			
yang masih berjalan	3,532,770	2,713,810	2,072,238
Garansi yang diterbitkan	4,505,446	4,892,293	4,029,469
	24,680,709	20,114,792	20,500,293

Tabel di atas menggambarkan eksposur maksimum atas risiko kredit bagi Bank CIMB Niaga pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 tanpa memperhitungkan agunan atau pendukung kredit lainnya. Untuk aset neraca, eksposur di atas ditentukan berdasarkan nilai tercatat bersih seperti yang diungkapkan pada laporan posisi keuangan konsolidasian.

Seperti yang telah dijelaskan di atas, pada tanggal 31 Desember 2018, 71,64% (2017: 69,33%; 2016: 73,02%) dari jumlah eksposur maksimum berasal dari kredit yang diberikan.

Manajemen yakin akan kemampuan Bank CIMB Niaga untuk mengendalikan dan memelihara eksposur risiko kredit yang berasal dari kredit yang diberikan berdasarkan hal-hal sebagai berikut:

- Bank CIMB Niaga telah memiliki pedoman tertulis mengenai kebijakan dan proses kredit yang mencakup seluruh aspek pemberian kredit yang dilakukan. Setiap pemberian kredit harus senantiasa mengacu pada kebijakan tersebut;
- Bank CIMB Niaga telah memiliki sistem deteksi dini permasalahan melalui "early warning system" dan pemantauan yang disiplin;
- Seluruh kredit diberikan dengan agunan kecuali untuk jenis kredit tertentu seperti kartu kredit, *personal loan*, dan fasilitas antar bank; dan

53. CREDIT RISK (continued)

- (iv) *Maximum exposure to credit risk without taking into account of any collateral held or other credit enhancements (continued)*

Credit risk exposures relating to off-balance sheet items as at 31 December 2018, 2017, and 2016 are as follows:

Unused loan facilities granted - committed
Working capital
Investment
Consumer
Outstanding irrevocable letters of credit
Guarantees issued

The table above represents maximum of credit risk exposure to Bank CIMB Niaga as at 31 December 2018, 2017, and 2016 without taking into account of any collateral held or other credit enhancements attached. For on balance sheet assets, the exposures set out above are based on net carrying amounts as reported in the consolidated statements of financial position.

As shown above, as at 31 December 2018, 71.64% (2017: 69.33%; 2016: 73.02%) of the total maximum exposure is derived from loans.

Management is confident in its ability to continue to control and sustain minimal exposure of credit risk to Bank CIMB Niaga resulting from its loan based on the following:

- *Bank CIMB Niaga has a documented credit policy and procedures that covers all aspects of Bank CIMB Niaga's lending activities. Loan transactions must adhere to the requirements of Bank CIMB Niaga's policy;*
- *Bank CIMB Niaga has early problem detection system through "early warning system" and disciplined monitoring;*
- *All loans are secured by collateral, except for certain loans such as credit card, personal loan, and interbank loans; and*

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (iv) Eksposur maksimum risiko kredit tanpa memperhitungkan agunan dan pendukung kredit lainnya (lanjutan)

Manajemen yakin akan kemampuan Bank CIMB Niaga untuk mengendalikan dan memelihara eksposur risiko kredit yang berasal dari kredit yang diberikan berdasarkan hal-hal sebagai berikut: (lanjutan)

- Pada tanggal 31 Desember 2018, 95,94% (2017: 94,83%; 2016: 94,63%) dari portfolio kredit yang diberikan dikategorikan sebagai tidak mengalami penurunan nilai.

Konsentrasi risiko aset keuangan dengan eksposur risiko kredit

a) Sektor geografis

Tabel berikut menggambarkan rincian eksposur kredit Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak pada nilai tercatat (tanpa memperhitungkan agunan atau pendukung kredit lainnya), yang dikategorikan berdasarkan area geografis pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016. Untuk tabel ini, Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak telah mengalokasikan eksposur area berdasarkan wilayah geografis tempat mereka beroperasi.

53. CREDIT RISK (continued)

- (iv) Maximum exposure to credit risk without taking into account of any collateral held or other credit enhancements (continued)

Management is confident in its ability to continue to control and sustain minimal exposure of credit risk to Bank CIMB Niaga resulting from its loan based on the following: (continued)

- As at 31 December 2018, 95.94% (2017: 94.83%; 2016: 94.63%) of the loans is classified as unimpaired.

Concentration of risks of financial assets with credit risk exposure

a) Geographical sectors

The following tables describe Bank CIMB Niaga and Subsidiary's credit exposure at their carrying amounts (without taking into account of any collateral held or other credit enhancements), as 31 December 2018, 2017, and 2016. For these tables, Bank CIMB Niaga and Subsidiary's has allocated exposures to regions based on the geographical area which activities are undertaken.

	2018							Jumlah/ Total	
	Jakarta/ Jakarta	Jawa Barat/ West Java	Jawa Tengah/ Central Java	Jawa Timur/ East Java	Indonesia Timur/ East Indonesia	Sumatera/ Sumatera	Anak Perusahaan/ Subsidiaries		
Giro pada									Current accounts with
Bank Indonesia	10,435,254	-	-	-	-	-	-	10,435,254	Bank Indonesia
Giro pada bank lain	3,093,901	-	-	-	-	-	-	3,093,901	Current accounts with other banks
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	9,240,574	-	-	-	-	-	-	9,240,574	Placements with other banks and Bank Indonesia
Efek-efek									Marketable securities
Diperdagangkan	298,794	-	-	-	-	-	-	298,794	Trading
Tersedia untuk dijual	7,224,705	-	-	-	-	-	-	7,224,705	Available-for-sale
Dimiliki hingga jatuh tempo	3,132,466	30,755	11,141	8,629	2,023	6,489	-	3,191,503	Held-to-maturity
Obligasi Pemerintah									Government bonds
Diperdagangkan	1,633,901	-	-	-	-	-	-	1,633,901	Trading
Tersedia untuk dijual	7,242,783	-	-	-	-	-	-	7,242,783	Available-for-sale
Dimiliki hingga jatuh tempo	15,123,088	-	-	-	-	-	-	15,123,088	Held-to-maturity
Efek yang dibeli dengan janji dijual kembali	593,593	-	-	-	-	-	-	593,593	Securities purchased under resale agreements
Tagihan derivatif	1,084,759	-	-	-	-	-	-	1,084,759	Derivative receivables
Kredit yang diberikan, Piutang pembiayaan konsumen, dan Piutang sewa pembiayaan									Loans, consumer financing receivables, and financing lease receivables
Modal kerja	62,067,197	4,774,435	9,606,646	10,616,290	4,096,428	7,716,667	-	98,877,663	Working capital
Investasi	32,538,432	633,658	1,943,704	1,870,240	1,731,176	3,333,734	-	42,050,944	Investment
Konsumsi	34,494,466	2,865,518	1,236,845	1,956,098	1,682,009	3,099,088	2,204,906	47,538,930	Consumer
Tagihan akseptansi	3,529,671	230,928	216,109	443,546	-	42,229	-	4,462,483	Acceptance receivables
Penyertaan	4,214	-	-	-	-	-	-	4,214	Investments
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	984,707	38,444	61,239	74,115	21,119	77,600	-	1,257,224	Accrued interest income
Aset lain-lain	4,921,599	-	-	-	-	-	-	4,921,599	Other assets
	197,644,104	8,573,738	13,075,684	14,968,918	7,532,755	14,275,807	2,204,906	258,275,912	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai								(6,584,408)	Less: Allowance for impairment losses
								251,691,504	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (iv) Eksposur maksimum risiko kredit tanpa memperhitungkan agunan dan pendukung kredit lainnya (lanjutan)

Konsentrasi risiko aset keuangan dengan eksposur risiko kredit (lanjutan)

a) Sektor geografis (lanjutan)

Tabel berikut menggambarkan rincian eksposur kredit Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak pada nilai tercatat (tanpa memperhitungkan agunan atau pendukung kredit lainnya), yang dikategorikan berdasarkan area geografis pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016. Untuk tabel ini, Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak telah mengalokasikan eksposur area berdasarkan wilayah geografis tempat mereka beroperasi (lanjutan).

53. CREDIT RISK (continued)

- (iv) *Maximum exposure to credit risk without taking into account of any collateral held or other credit enhancements (continued)*

Concentration of risks of financial assets with credit risk exposure (continued)

a) *Geographical sectors (continued)*

The following tables describe Bank CIMB Niaga and Subsidiary's credit exposure at their carrying amounts (without taking into account of any collateral held or other credit enhancements), as 31 December 2018, 2017, and 2016. For these tables, Bank CIMB Niaga and Subsidiary's has allocated exposures to regions based on the geographical area which activities are undertaken (continued).

	2017							Jumlah/ Total	
	Jakarta/ Jakarta	Jawa Barat/ West Java	Jawa Tengah/ Central Java	Jawa Timur/ East Java	Indonesia Timur/ East Indonesia	Sumatera/ Sumatera	Anak Perusahaan/ Subsidiaries		
Giro pada									Current accounts with
Bank Indonesia	11,522,696	-	-	-	-	-	-	11,522,696	Bank Indonesia
Giro pada bank lain	3,574,267	-	-	-	-	-	-	3,574,267	Current accounts with other banks
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	13,323,713	-	-	-	-	-	-	13,323,713	Placements with other banks and Bank Indonesia
Efek-efek									Marketable securities
Diperdagangkan	959,059	-	-	-	-	-	-	959,059	Trading
Tersedia untuk dijual	11,214,982	-	-	-	-	-	-	11,214,982	Available-for-sale
Dimiliki hingga jatuh tempo	1,273,774	18,500	5,573	6,881	-	1,841	-	1,306,569	Held-to-maturity
Obligasi Pemerintah									Government bonds
Diperdagangkan	3,125,982	-	-	-	-	-	-	3,125,982	Trading
Tersedia untuk dijual	14,208,086	-	-	-	-	-	-	14,208,086	Available-for-sale
Dimiliki hingga jatuh tempo	7,637,418	-	-	-	-	-	-	7,637,418	Held-to-maturity
Tagihan derivatif	280,293	-	-	-	-	-	-	280,293	Derivative receivables
Kredit yang diberikan,									Loans, consumer financing
Piutang pembiayaan konsumen, dan									receivables, and financing lease
Piutang sewa pembiayaan									receivables
Modal kerja	63,234,255	4,070,463	9,108,040	11,612,520	2,767,940	7,390,663	-	98,183,881	Working capital
Investasi	27,959,011	1,656,637	2,442,057	2,820,973	1,654,656	4,774,047	-	41,307,381	Investment
Konsumsi	29,942,879	3,196,034	1,252,815	2,599,941	1,553,361	3,369,430	3,729,691	45,644,151	Consumer
Tagihan akseptasi	3,259,994	137,543	312,461	382,155	10,532	82,280	-	4,184,965	Acceptance receivables
Penyerahan	4,464	-	-	-	-	-	-	4,464	Investments
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	895,416	49,104	59,021	86,256	21,413	80,425	-	1,191,635	Accrued interest income
Aset lain-lain	1,716,242	-	-	-	-	-	-	1,716,242	Other assets
	194,132,531	9,128,281	13,179,967	17,508,726	6,007,902	15,698,686	3,729,691	259,385,784	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai								(7,795,085)	Less: Allowance for impairment losses
								251,590,699	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (iv) Eksposur maksimum risiko kredit tanpa memperhitungkan agunan dan pendukung kredit lainnya (lanjutan)

Konsentrasi risiko aset keuangan dengan eksposur risiko kredit (lanjutan)

a) Sektor geografis (lanjutan)

Tabel berikut menggambarkan rincian eksposur kredit Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak pada nilai tercatat (tanpa memperhitungkan agunan atau pendukung kredit lainnya), yang dikategorikan berdasarkan area geografis pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016. Untuk tabel ini, Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak telah mengalokasikan eksposur area berdasarkan wilayah geografis tempat mereka beroperasi (lanjutan).

53. CREDIT RISK (continued)

- (iv) *Maximum exposure to credit risk without taking into account of any collateral held or other credit enhancements (continued)*

Concentration of risks of financial assets with credit risk exposure (continued)

a) *Geographical sectors (continued)*

The following tables describe Bank CIMB Niaga and Subsidiary's credit exposure at their carrying amounts (without taking into account of any collateral held or other credit enhancements), as 31 December 2018, 2017, and 2016. For these tables, Bank CIMB Niaga and Subsidiary's has allocated exposures to regions based on the geographical area which activities are undertaken (continued).

	2016							Jumlah/ Total	
	Jakarta/ Jakarta	Jawa Barat/ West Java	Jawa Tengah/ Central Java	Jawa Timur/ East Java	Indonesia Timur/ East Indonesia	Sumatera/ Sumatera	Anak Perusahaan/ Subsidiaries		
Giro pada									Current accounts with
Bank Indonesia	13,345,736	-	-	-	-	-	-	13,345,736	Bank Indonesia
Giro pada bank lain	1,624,152	-	-	-	-	-	-	1,624,152	Current accounts with other banks
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	4,436,233	-	-	-	-	-	-	4,436,233	Placements with other banks and Bank Indonesia
Efek-efek									Marketable securities
Diperdagangkan	501,682	-	-	-	-	-	-	501,682	Trading
Tersedia untuk dijual	7,915,911	-	-	-	-	-	-	7,915,911	Available-for-sale
Dimiliki hingga jatuh tempo	941,687	-	14,111	400	-	6,349	-	962,547	Held-to-maturity
Obligasi Pemerintah									Government bonds
Diperdagangkan	2,961,686	-	-	-	-	-	-	2,961,686	Trading
Tersedia untuk dijual	7,955,351	-	-	-	-	-	-	7,955,351	Available-for-sale
Dimiliki hingga jatuh tempo	7,267,095	-	-	-	-	-	-	7,267,095	Held-to-maturity
Efek yang dibeli dengan janji dijual kembali	542,956	-	-	-	-	-	-	542,956	Securities purchased under resale agreements
Tagihan derivatif	484,602	-	-	-	-	-	-	484,602	Derivative receivables
Kredit yang diberikan,									Loans, consumer financing
Modal kerja	53,044,662	3,437,763	6,998,968	12,628,570	2,517,902	6,535,266	-	85,163,131	Working capital
Investasi	34,509,492	1,844,676	2,243,281	3,148,727	1,797,502	4,996,549	-	48,540,227	Investment
Konsumsi	28,683,680	2,902,321	1,237,582	2,457,065	1,599,763	3,003,922	6,576,348	46,460,681	Consumer
Tagihan akseptasi	3,925,745	106,504	144,942	263,853	-	47,467	-	4,488,511	Acceptance receivables
Penyertaan	4,464	-	-	-	-	-	-	4,464	Investments
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	989,994	56,037	66,216	89,272	25,113	94,300	-	1,320,932	Accrued interest income
Aset lain-lain	2,337,125	-	-	-	-	-	-	2,337,125	Other assets
	171,472,253	8,347,301	10,705,100	18,587,887	5,940,280	14,683,853	6,576,348	236,313,022	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai								(8,606,929)	Less: Allowance for impairment losses
								227,706,093	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (iv) Eksposur maksimum risiko kredit tanpa memperhitungkan agunan dan pendukung kredit lainnya (lanjutan)

Konsentrasi risiko aset keuangan dengan eksposur risiko kredit (lanjutan)

a) Sektor geografis (lanjutan)

Eksposur risiko kredit atas rekening administratif adalah:

53. CREDIT RISK (continued)

- (iv) *Maximum exposure to credit risk without taking into account of any collateral held or other credit enhancements (continued)*

Concentration of risks of financial assets with credit risk exposure (continued)

a) *Geographical sectors (continued)*

Credit risk exposure relating to off-balance sheet items are as follows:

		2018								
		Jakarta/ Jakarta	Jawa Barat/ West Java	Jawa Tengah/ Central Java	Jawa Timur/ East Java	Indonesia Timur/ East Indonesia	Sumatera/ Sumatera	Anak Perusahaan/ Subsidiaries	Jumlah/ Total	
Fasilitas kredit kepada nasabah yang belum ditarik - <i>committed</i>										<i>Unused loan facilities granted - committed</i>
Modal kerja		9,961,752	203,606	349,113	484,486	188,674	815,843	-	12,003,474	<i>Working capital</i>
Investasi		3,294,586	1,200,009	51,474	-	28,802	-	-	4,574,871	<i>Investment</i>
Konsumsi		33,522	20,928	1,183	7,181	133	1,201	-	64,148	<i>Consumer</i>
<i>Irrevocable letters of credit yang masih berjalan</i>		2,680,201	68,844	458,695	243,758	-	81,272	-	3,532,770	<i>Outstanding irrevocable letters of credit</i>
Garansi yang diterbitkan		2,557,221	645,477	130,699	303,683	103,598	764,768	-	4,505,446	<i>Guarantees issued</i>
		18,527,282	2,138,864	991,164	1,039,108	321,207	1,663,084	-	24,680,709	
		2017								
		Jakarta/ Jakarta	Jawa Barat/ West Java	Jawa Tengah/ Central Java	Jawa Timur/ East Java	Indonesia Timur/ East Indonesia	Sumatera/ Sumatera	Anak Perusahaan/ Subsidiaries	Jumlah/ Total	
Fasilitas kredit kepada nasabah yang belum ditarik - <i>committed</i>										<i>Unused loan facilities granted - committed</i>
Modal kerja		6,629,611	582,895	1,083,611	1,587,021	243,459	1,068,463	-	11,195,060	<i>Working capital</i>
Investasi		1,102,673	13,337	50,604	15,252	28,785	7,673	-	1,218,324	<i>Investment</i>
Konsumsi		63,285	21,133	1,423	6,326	286	2,852	-	95,305	<i>Consumer</i>
<i>Irrevocable letters of credit yang masih berjalan</i>		2,058,773	51,062	261,947	270,710	1,999	69,319	-	2,713,810	<i>Outstanding irrevocable letters of credit</i>
Garansi yang diterbitkan		3,125,604	503,802	108,315	290,421	91,940	772,211	-	4,892,293	<i>Guarantees issued</i>
		12,979,946	1,172,229	1,505,900	2,169,730	366,469	1,920,518	-	20,114,792	
		2016								
		Jakarta/ Jakarta	Jawa Barat/ West Java	Jawa Tengah/ Central Java	Jawa Timur/ East Java	Indonesia Timur/ East Indonesia	Sumatera/ Sumatera	Anak Perusahaan/ Subsidiaries	Jumlah/ Total	
Fasilitas kredit kepada nasabah yang belum ditarik - <i>committed</i>										<i>Unused loan facilities granted - committed</i>
Modal kerja		7,213,526	921,847	1,341,325	1,939,779	468,453	1,617,133	-	13,502,063	<i>Working capital</i>
Investasi		607,819	52	-	42,971	28,785	29,762	-	709,389	<i>Investment</i>
Konsumsi		105,346	31,179	3,018	32,682	10,316	4,593	-	187,134	<i>Consumer</i>
<i>Irrevocable letters of credit yang masih berjalan</i>		1,504,822	47,974	276,513	234,175	-	8,754	-	2,072,238	<i>Outstanding irrevocable letters of credit</i>
Garansi yang diterbitkan		2,503,059	411,943	101,877	276,458	80,858	655,274	-	4,029,469	<i>Guarantees issued</i>
		11,934,572	1,412,995	1,722,733	2,526,065	588,412	2,315,516	-	20,500,293	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (iv) Eksposur maksimum risiko kredit tanpa memperhitungkan agunan dan pendukung kredit lainnya (lanjutan)

Konsentrasi risiko aset keuangan dengan eksposur risiko kredit (lanjutan)

b) Sektor industri

Tabel berikut ini menggambarkan rincian eksposur kredit Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak pada nilai tercatat (tanpa memperhitungkan agunan atau pendukung kredit lainnya) yang dikategorikan berdasarkan sektor industri pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016.

53. CREDIT RISK (continued)

- (iv) *Maximum exposure to credit risk without taking into account of any collateral held or other credit enhancements (continued)*

Concentration of risks of financial assets with credit risk exposure (continued)

b) Industry sectors

The following tables describes Bank CIMB Niaga and Subsidiary's credit exposure at carrying amounts (without taking into account of any collateral held or other credit enhancements) as categorised by the industry sectors as at 31 December 2018, 2017, and 2016.

	2018					Jumlah/ Total	
	Pemerintah/ Government	Bank/ Bank	Lembaga keuangan bukan Bank/ Financial institution non Banks	Perusahaan lainnya/ Others company	Perseorangan/ Individual		
Giro pada							
Bank Indonesia	10,435,254	-	-	-	-	10,435,254	Current account with Bank Indonesia
Giro pada bank lain	-	3,093,901	-	-	-	3,093,901	Current accounts with other banks
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	8,777,854	462,720	-	-	-	9,240,574	Placement with other banks and Bank Indonesia
Efek-efek							Marketable securities
Diperdagangkan	-	12,194	171,300	115,300	-	298,794	Trading
Tersedia untuk dijual	1,481,652	905,254	1,892,545	2,945,254	-	7,224,705	Available-for-sale
Dimiliki hingga jatuh tempo	302,992	868,349	404,362	1,615,800	-	3,191,503	Held-to-maturity
Obligasi Pemerintah							Government bonds
Diperdagangkan	1,633,901	-	-	-	-	1,633,901	Trading
Tersedia untuk dijual	7,242,783	-	-	-	-	7,242,783	Available-for-sale
Dimiliki hingga jatuh tempo	15,123,088	-	-	-	-	15,123,088	Held-to-maturity
Efek yang dibeli dengan janji dijual kembali	593,593	-	-	-	-	593,593	Securities purchased under resale agreement
Tagihan derivatif	-	136,957	131,128	354,555	462,119	1,084,759	Derivative receivables
Kredit yang diberikan, piutang pembiayaan konsumen, dan piutang sewa pembiayaan							Loans, consumer financing receivables, and financing lease receivables
Modal kerja	-	2,603,902	8,762,593	77,472,598	10,038,570	98,877,663	Working capital
Investasi	-	493,623	4,711,933	33,019,004	3,826,384	42,050,944	Investment
Konsumsi	-	-	-	219	47,538,711	47,538,930	Consumer
Tagihan akseptasi	-	95,889	-	4,366,594	-	4,462,483	Acceptance receivables
Penyertaan	-	1,000	3,214	-	-	4,214	Investments
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	342,137	84,879	28,417	633,448	168,343	1,257,224	Accrued interest income
Aset lain-lain	-	-	-	4,921,599	-	4,921,599	Other assets
	<u>45,933,254</u>	<u>8,758,668</u>	<u>16,105,492</u>	<u>125,444,371</u>	<u>62,034,127</u>	<u>258,275,912</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai						<u>(6,584,408)</u>	Less: Allowance for impairment losses
						<u>251,691,504</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (iv) Eksposur maksimum risiko kredit tanpa memperhitungkan agunan dan pendukung kredit lainnya (lanjutan)

Konsentrasi risiko aset keuangan dengan eksposur risiko kredit (lanjutan)

b) Sektor industri (lanjutan)

Tabel berikut ini menggambarkan rincian eksposur kredit Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak pada nilai tercatat (tanpa memperhitungkan agunan atau pendukung kredit lainnya) yang dikategorikan berdasarkan sektor industri pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 (lanjutan).

53. CREDIT RISK (continued)

- (iv) *Maximum exposure to credit risk without taking into account of any collateral held or other credit enhancements (continued)*

Concentration of risks of financial assets with credit risk exposure (continued)

b) Industry sectors (continued)

The following tables describes Bank CIMB Niaga and Subsidiary's credit exposure at carrying amounts (without taking into account of any collateral held or other credit enhancements) as categorised by the industry sectors as at 31 December 2018, 2017, and 2016 (continued).

	2017					Jumlah/ Total	
	Pemerintah/ Government	Bank/ Bank	Lembaga keuangan bukan Bank/ Financial institution non Banks	Perusahaan lainnya/ Others company	Perseorangan/ Individual		
Giro pada							Current account with
Bank Indonesia	11,522,696	-	-	-	-	11,522,696	Bank Indonesia
Giro pada bank lain	-	3,574,267	-	-	-	3,574,267	Current accounts with other banks
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	12,490,816	832,897	-	-	-	13,323,713	Placement with other banks and Bank Indonesia
Efek-efek							Marketable securities
Diperdagangkan	-	212,466	590,900	155,693	-	959,059	Trading
Tersedia untuk dijual	4,408,334	872,949	3,726,364	2,207,335	-	11,214,982	Available-for-sale
Dimiliki hingga jatuh tempo	255,893	219,000	136,992	694,684	-	1,306,569	Held-to-maturity
Obligasi Pemerintah							Government bonds
Diperdagangkan	3,125,982	-	-	-	-	3,125,982	Trading
Tersedia untuk dijual	14,208,086	-	-	-	-	14,208,086	Available-for-sale
Dimiliki hingga jatuh tempo	7,637,418	-	-	-	-	7,637,418	Held-to-maturity
Tagihan derivatif	-	71,240	13,300	73,305	122,448	280,293	Derivative receivables
Kredit yang diberikan,							Loans, consumer financing
Piutang pembiayaan konsumen, dan Piutang sewa pembiayaan							receivables, and financing lease receivables
Modal kerja	89,633	2,425,110	3,581,816	82,403,315	9,684,007	98,183,881	Working capital
Investasi	-	510,092	3,293,109	31,422,633	6,081,547	41,307,381	Investment
Konsumsi	-	-	-	2,136	45,642,015	45,644,151	Consumer
Tagihan akseptansi	-	-	-	4,184,965	-	4,184,965	Acceptance receivables
Penyertaan	-	1,000	3,464	-	-	4,464	Investments
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	259,508	80,353	23,016	653,994	174,764	1,191,635	Accrued interest income
Aset lain-lain	-	-	-	1,716,242	-	1,716,242	Other assets
	<u>53,998,366</u>	<u>8,799,374</u>	<u>11,368,961</u>	<u>123,514,302</u>	<u>61,704,781</u>	<u>259,385,784</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai						<u>(7,795,085)</u>	Less: Allowance for impairment losses
						<u>251,590,699</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (iv) Eksposur maksimum risiko kredit tanpa memperhitungkan agunan dan pendukung kredit lainnya (lanjutan)

Konsentrasi risiko aset keuangan dengan eksposur risiko kredit (lanjutan)

b) Sektor industri (lanjutan)

Tabel berikut ini menggambarkan rincian eksposur kredit Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak pada nilai tercatat (tanpa memperhitungkan agunan atau pendukung kredit lainnya) yang dikategorikan berdasarkan sektor industri pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 (lanjutan).

53. CREDIT RISK (continued)

- (iv) *Maximum exposure to credit risk without taking into account of any collateral held or other credit enhancements (continued)*

Concentration of risks of financial assets with credit risk exposure (continued)

b) Industry sectors (continued)

The following tables describes Bank CIMB Niaga and Subsidiary's credit exposure at carrying amounts (without taking into account of any collateral held or other credit enhancements) as categorised by the industry sectors as at 31 December 2018, 2017, and 2016 (continued).

	2016					
	Pemerintah/ Government	Bank/ Bank	Lembaga keuangan bukan Bank/ Financial institution non Banks	Perusahaan lainnya/ Others company	Perseorangan/ Individual	
Giro pada						
Bank Indonesia	13,345,736	-	-	-	-	13,345,736
Giro pada bank lain	-	1,624,152	-	-	-	1,624,152
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	3,645,892	790,341	-	-	-	4,436,233
Efek-efek						
Diperdagangkan	-	64,662	361,025	75,995	-	501,682
Tersedia untuk dijual	2,353,896	1,082,936	1,717,704	2,761,375	-	7,915,911
Dimiliki hingga jatuh tempo	205,867	219,000	-	537,680	-	962,547
Obligasi Pemerintah						
Diperdagangkan	2,961,686	-	-	-	-	2,961,686
Tersedia untuk dijual	7,955,351	-	-	-	-	7,955,351
Dimiliki hingga jatuh tempo	7,267,095	-	-	-	-	7,267,095
Efek yang dibeli dengan janji dijual kembali	542,956	-	-	-	-	542,956
Tagihan derivatif	2,076	85,454	5,945	245,532	145,595	484,602
Kredit yang diberikan,						
Piutang pembiayaan konsumen, dan Piutang sewa pembiayaan						
Modal kerja	-	2,219,818	4,033,941	70,192,040	8,717,332	85,163,131
Investasi	-	294,604	4,485,349	33,815,206	9,945,068	48,540,227
Konsumsi	-	-	-	8,981	46,451,700	46,460,681
Tagihan akseptasi	-	-	-	4,431,795	56,716	4,488,511
Penyerahan	-	1,000	3,464	-	-	4,464
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	71,505	738,756	54,060	278,272	178,339	1,320,932
Aset lain-lain	-	-	-	2,337,125	-	2,337,125
	<u>38,352,060</u>	<u>7,120,723</u>	<u>10,661,488</u>	<u>114,684,001</u>	<u>65,494,750</u>	<u>236,313,022</u>
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai						<u>(8,606,929)</u> <u>227,706,093</u>

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (iv) Eksposur maksimum risiko kredit tanpa memperhitungkan agunan dan pendukung kredit lainnya (lanjutan)

Konsentrasi risiko aset keuangan dengan eksposur risiko kredit (lanjutan)

b) Sektor industri (lanjutan)

Eksposur resiko kredit yang terkait dengan unsur rekening administratif pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 (lanjutan).

53. CREDIT RISK (continued)

- (iv) Maximum exposure to credit risk without taking into account of any collateral held or other credit enhancements (continued)

Concentration of risks of financial assets with credit risk exposure (continued)

b) Industry sectors (continued)

Credit risk exposure relating to the administrative accounts items as at 31 December 2018, 2017, and 2016 (continued).

		2018						
		Pemerintah/ Government	Bank/ Bank	Lembaga keuangan bukan Bank/ Financial institution non Banks	Perusahaan lainnya/ Others company	Perseorangan/ Individual	Jumlah/ Total	
Facilities kredit kepada nasabah yang belum ditarik - <i>committed</i>		-	17,461	745,401	10,268,326	972,286	12,003,474	Unused loan facilities granted - committed
Modal kerja		-	17,461	745,401	10,268,326	972,286	12,003,474	Working capital
Investasi		-	2,500	58,226	4,514,118	27	4,574,871	Investment
Konsumsi		-	-	-	-	64,148	64,148	Consumer
Irrevocable letters of credit yang masih berjalan		-	-	-	3,532,770	-	3,532,770	Outstanding irrevocable letters of credit
Garansi yang diterbitkan		-	-	-	4,505,446	-	4,505,446	Guarantees issued
		-	19,961	803,627	22,820,660	1,036,461	24,680,709	
		2017						
		Pemerintah/ Government	Bank/ Bank	Lembaga keuangan bukan Bank/ Financial institution non Banks	Perusahaan lainnya/ Others company	Perseorangan/ Individual	Jumlah/ Total	
Facilities kredit kepada nasabah yang belum ditarik - <i>committed</i>		-	18,954	534,618	8,575,711	2,065,777	11,195,060	Unused loan facilities granted - committed
Modal kerja		-	18,954	534,618	8,575,711	2,065,777	11,195,060	Working capital
Investasi		-	2,500	86,413	741,267	388,144	1,218,324	Investment
Konsumsi		-	-	-	-	95,305	95,305	Consumer
Irrevocable letters of credit yang masih berjalan		-	-	-	2,713,810	-	2,713,810	Outstanding irrevocable letters of credit
Garansi yang diterbitkan		-	-	-	4,892,293	-	4,892,293	Guarantees issued
		-	21,454	621,031	16,923,081	2,549,226	20,114,792	
		2016						
		Pemerintah/ Government	Bank/ Bank	Lembaga keuangan bukan Bank/ Financial institution non Banks	Perusahaan lainnya/ Others company	Perseorangan/ Individual	Jumlah/ Total	
Facilities kredit kepada nasabah yang belum ditarik - <i>committed</i>		-	16,183	200,828	10,073,996	3,211,056	13,502,063	Unused loan facilities granted - committed
Modal kerja		-	16,183	200,828	10,073,996	3,211,056	13,502,063	Working capital
Investasi		-	44,500	87,315	573,993	3,581	709,389	Investment
Konsumsi		-	-	-	-	187,134	187,134	Consumer
Irrevocable letters of credit yang masih berjalan		-	-	-	2,072,238	-	2,072,238	Outstanding irrevocable letters of credit
Garansi yang diterbitkan		-	-	-	4,029,469	-	4,029,469	Guarantees issued
		-	60,683	288,143	16,749,696	3,401,771	20,500,293	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (iv) Eksposur maksimum risiko kredit tanpa memperhitungkan agunan dan pendukung kredit lainnya (lanjutan)

Konsentrasi risiko aset keuangan dengan eksposur risiko kredit (lanjutan)

c) Kualitas kredit dari aset keuangan

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 eksposur risiko kredit atas aset keuangan terbagi atas:

53. CREDIT RISK (continued)

- (iv) *Maximum exposure to credit risk without taking into account of any collateral held or other credit enhancements (continued)*

Concentration of risks of financial assets with credit risk exposure (continued)

c) *Credit quality of financial assets*

As at 31 December 2018, 2017, and 2016 credit risk exposure relating to financial assets are divided as follows:

	2018			Jumlah/ Total	
	Belum jatuh tempo atau tidak mengalami penurunan nilai/ <i>Neither past due nor impaired</i>	Telah jatuh tempo tetapi tidak mengalami penurunan nilai/ <i>Past due but not impaired</i>	Mengalami penurunan nilai/ <i>Impaired</i>		
Giro pada Bank Indonesia	10,435,254	-	-	10,435,254	<i>Current accounts with Bank Indonesia</i>
Giro pada bank lain	3,093,901	-	-	3,093,901	<i>Current accounts with other banks</i>
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	9,230,490	-	10,084	9,240,574	<i>Placement with other banks and Bank Indonesia</i>
Efek-efek					<i>Marketable securities</i>
Diperdagangkan	298,794	-	-	298,794	<i>Trading</i>
Tersedia untuk dijual	7,224,705	-	-	7,224,705	<i>Available-for-sale</i>
Dimiliki hingga jatuh tempo	3,176,503	-	15,000	3,191,503	<i>Held-to-maturity</i>
Obligasi Pemerintah					<i>Government Bonds</i>
Diperdagangkan	1,633,901	-	-	1,633,901	<i>Trading</i>
Tersedia untuk dijual	7,242,783	-	-	7,242,783	<i>Available-for-sale</i>
Dimiliki hingga jatuh tempo	15,123,088	-	-	15,123,088	<i>Held-to-maturity</i>
Efek yang dibeli dengan janji dijual kembali	593,593	-	-	593,593	<i>Securities purchased under resale agreements</i>
Tagihan derivatif	1,084,759	-	-	1,084,759	<i>Derivative receivables</i>
Kredit yang diberikan					<i>Loans</i>
Modal kerja	93,994,065	674,927	4,208,671	98,877,663	<i>Working capital</i>
Investasi	39,498,012	298,178	2,254,754	42,050,944	<i>Investment</i>
Konsumsi	43,111,906	1,114,263	1,107,855	45,334,024	<i>Consumer</i>
Piutang pembiayaan konsumen dan piutang sewa Pembiayaan	1,623,814	525,032	56,060	2,204,906	<i>Consumer financing receivables and financing lease receivables</i>
Tagihan akseptasi	4,462,483	-	-	4,462,483	<i>Acceptance receivables</i>
Penyerlahan	3,659	-	555	4,214	<i>Investments</i>
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	1,257,224	-	-	1,257,224	<i>Accrued interest income</i>
Aset lain-lain	4,492,100	-	429,499	4,921,599	<i>Other assets</i>
	247,581,034	2,612,400	8,082,478	258,275,912	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai				(6,584,408)	<i>Less: Allowance for impairment losses</i>
				251,691,504	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (iv) Eksposur maksimum risiko kredit tanpa memperhitungkan agunan dan pendukung kredit lainnya (lanjutan)

Konsentrasi risiko aset keuangan dengan eksposur risiko kredit (lanjutan)

- c) Kualitas kredit dari aset keuangan (lanjutan)

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 eksposur risiko kredit atas aset keuangan terbagi atas (lanjutan):

53. CREDIT RISK (continued)

- (iv) *Maximum exposure to credit risk without taking into account of any collateral held or other credit enhancements (continued)*

Concentration of risks of financial assets with credit risk exposure (continued)

- c) *Credit quality of financial assets (continued)*

As at 31 December 2018, 2017, and 2016 credit risk exposure relating to financial assets are divided as follows (continued):

	2017			Jumlah/ Total	
	Belum jatuh tempo atau tidak mengalami penurunan nilai/ <i>Neither past due nor impaired</i>	Telah jatuh tempo tetapi tidak mengalami penurunan nilai/ <i>Past due but not impaired</i>	Mengalami penurunan nilai/ <i>Impaired</i>		
Giro pada Bank Indonesia	11,522,696	-	-	11,522,696	<i>Current accounts with Bank Indonesia</i>
Giro pada bank lain	3,574,267	-	-	3,574,267	<i>Current accounts with other banks</i>
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	13,314,199	-	9,514	13,323,713	<i>Placement with other banks and Bank Indonesia</i>
Efek-efek					<i>Marketable securities</i>
Diperdagangkan	959,059	-	-	959,059	<i>Trading</i>
Tersedia untuk dijual	11,214,982	-	-	11,214,982	<i>Available-for-sale</i>
Dimiliki hingga jatuh tempo	1,291,569	-	15,000	1,306,569	<i>Held-to-maturity</i>
Obligasi Pemerintah					<i>Government Bonds</i>
Diperdagangkan	3,125,982	-	-	3,125,982	<i>Trading</i>
Tersedia untuk dijual	14,208,086	-	-	14,208,086	<i>Available-for-sale</i>
Dimiliki hingga jatuh tempo	7,637,418	-	-	7,637,418	<i>Held-to-maturity</i>
Tagihan derivatif	280,293	-	-	280,293	<i>Derivative receivables</i>
Kredit yang diberikan					<i>Loans</i>
Modal kerja	92,209,329	472,460	5,502,092	98,183,881	<i>Working capital</i>
Investasi	37,630,372	848,349	2,828,660	41,307,381	<i>Investment</i>
Konsumsi	39,627,987	1,233,375	1,053,098	41,914,460	<i>Consumer</i>
Piutang pembiayaan konsumen dan piutang sewa Pembiayaan	2,645,694	1,029,251	54,746	3,729,691	<i>Consumer financing receivables and financing lease receivables</i>
Tagihan akseptasi	4,184,965	-	-	4,184,965	<i>Acceptance receivables</i>
Penyerahan	3,659	-	805	4,464	<i>Investments</i>
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	1,191,635	-	-	1,191,635	<i>Accrued interest income</i>
Aset lain-lain	1,286,743	-	429,499	1,716,242	<i>Other assets</i>
	245,908,935	3,583,435	9,893,414	259,385,784	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai				(7,795,085)	<i>Less: Allowance for impairment losses</i>
				251,590,699	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (iv) Eksposur maksimum risiko kredit tanpa memperhitungkan agunan dan pendukung kredit lainnya (lanjutan)

Konsentrasi risiko aset keuangan dengan eksposur risiko kredit (lanjutan)

- c) Kualitas kredit dari aset keuangan (lanjutan)

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 eksposur risiko kredit atas aset keuangan terbagi atas (lanjutan):

53. CREDIT RISK (continued)

- (iv) *Maximum exposure to credit risk without taking into account of any collateral held or other credit enhancements (continued)*

Concentration of risks of financial assets with credit risk exposure (continued)

- c) *Credit quality of financial assets (continued)*

As at 31 December 2018, 2017, and 2016 credit risk exposure relating to financial assets are divided as follows (continued):

	2016			Jumlah/ Total	
	Belum jatuh tempo atau tidak mengalami penurunan nilai/ <i>Neither past due nor impaired</i>	Telah jatuh tempo tetapi tidak mengalami penurunan nilai/ <i>Past due but not impaired</i>	Mengalami penurunan nilai/ <i>Impaired</i>		
Giro pada Bank Indonesia	13,345,736	-	-	13,345,736	<i>Current accounts with Bank Indonesia</i>
Giro pada bank lain	1,624,152	-	-	1,624,152	<i>Current accounts with other banks</i>
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	4,426,785	-	9,448	4,436,233	<i>Placement with other banks and Bank Indonesia</i>
Efek-efek					<i>Marketable securities</i>
Diperdagangkan	501,682	-	-	501,682	<i>Trading</i>
Tersedia untuk dijual	7,915,911	-	-	7,915,911	<i>Available-for-sale</i>
Dimiliki hingga jatuh tempo	947,547	-	15,000	962,547	<i>Held-to-maturity</i>
Obligasi Pemerintah					<i>Government Bonds</i>
Diperdagangkan	2,961,686	-	-	2,961,686	<i>Trading</i>
Tersedia untuk dijual	7,955,351	-	-	7,955,351	<i>Available-for-sale</i>
Dimiliki hingga jatuh tempo	7,267,095	-	-	7,267,095	<i>Held-to-maturity</i>
Efek yang dibeli dengan janji dijual kembali	542,956	-	-	542,956	<i>Securities purchased under resale agreements</i>
Tagihan derivatif	484,602	-	-	484,602	<i>Derivative receivables</i>
Kredit yang diberikan					<i>Loans</i>
Modal kerja	79,745,449	1,111,347	4,306,335	85,163,131	<i>Working capital</i>
Investasi	43,278,392	1,258,693	4,003,142	48,540,227	<i>Investment</i>
Konsumsi	37,682,154	1,196,346	1,005,833	39,884,333	<i>Consumer</i>
Piutang pembiayaan konsumen dan piutang sewa Pembiayaan	4,881,911	1,566,351	128,086	6,576,348	<i>Consumer financing receivables and financing lease receivables</i>
Tagihan akseptasi	4,488,511	-	-	4,488,511	<i>Acceptance receivables</i>
Penyerlahan	3,574	-	890	4,464	<i>Investments</i>
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	1,320,932	-	-	1,320,932	<i>Accrued interest income</i>
Aset lain-lain	1,907,626	-	429,499	2,337,125	<i>Other assets</i>
	221,282,052	5,132,737	9,898,233	236,313,022	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai				(8,606,929)	<i>Less: Allowance for impairment losses</i>
				227,706,093	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (iv) Eksposur maksimum risiko kredit tanpa memperhitungkan agunan dan pendukung kredit lainnya (lanjutan)

Konsentrasi risiko aset keuangan dengan eksposur risiko kredit (lanjutan)

- c) Kualitas kredit dari aset keuangan (lanjutan)

Analisa umur kredit yang diberikan yang telah jatuh tempo tetapi tidak mengalami penurunan nilai pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 adalah:

53. CREDIT RISK (continued)

- (iv) *Maximum exposure to credit risk without taking into account of any collateral held or other credit enhancements (continued)*

Concentration of risks of financial assets with credit risk exposure (continued)

- c) *Credit quality of financial assets (continued)*

Aging analysis of loans that are "past due but not impaired" as at 31 December 2018, 2017, and 2016 are set out belows:

	2018				
	Modal kerja/ Working capital	Investasi/ Investment	Konsumsi/ Consumer	Jumlah/ Total	
1 - 30 hari	426,204	146,555	574,258	1,147,017	1 - 30 days
31 - 60 hari	45,670	76,737	276,589	398,996	31 - 60 days
61 - 90 hari	203,053	74,886	263,416	541,355	61 - 90 days
	<u>674,927</u>	<u>298,178</u>	<u>1,114,263</u>	<u>2,087,368</u>	
	2017				
	Modal kerja/ Working capital	Investasi/ Investment	Konsumsi/ Consumer	Jumlah/ Total	
1 - 30 hari	136,272	331,579	660,797	1,128,648	1 - 30 days
31 - 60 hari	238,436	202,597	325,982	767,015	31 - 60 days
61 - 90 hari	97,752	314,173	246,596	658,521	61 - 90 days
	<u>472,460</u>	<u>848,349</u>	<u>1,233,375</u>	<u>2,554,184</u>	
	2016				
	Modal kerja/ Working capital	Investasi/ Investment	Konsumsi/ Consumer	Jumlah/ Total	
1 - 30 hari	586,318	526,020	576,308	1,688,646	1 - 30 days
31 - 60 hari	299,475	364,551	334,262	998,288	31 - 60 days
61 - 90 hari	225,554	368,122	285,776	879,452	61 - 90 days
	<u>1,111,347</u>	<u>1,258,693</u>	<u>1,196,346</u>	<u>3,566,386</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (iv) Eksposur maksimum risiko kredit tanpa memperhitungkan agunan dan pendukung kredit lainnya (lanjutan)

Konsentrasi risiko aset keuangan dengan eksposur risiko kredit (lanjutan)

- c) Kualitas kredit dari aset keuangan (lanjutan)

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, rincian kualitas kredit yang diberikan yang belum jatuh tempo atau tidak mengalami penurunan nilai berdasarkan rating internal sebagai berikut:

53. CREDIT RISK (continued)

- (iv) Maximum exposure to credit risk without taking into account of any collateral held or other credit enhancements (continued)

Concentration of risks of financial assets with credit risk exposure (continued)

- c) Credit quality of financial assets (continued)

Credit quality of loans that are "neither past due nor impaired" as at 31 December 2018, 2017, and 2016, can be assessed by reference to the internal rating system is as follows:

	2018			
	Dalam			
	Lancar/ Pass	perhatian khusus/ Special mention	Jumlah/ Total	
Modal kerja	93,055,655	938,410	93,994,065	Working capital
Investasi	38,875,325	622,687	39,498,012	Investment
Konsumsi	41,255,000	1,856,906	43,111,906	Consumer
	<u>173,185,980</u>	<u>3,418,003</u>	<u>176,603,983</u>	
	2017			
	Dalam			
	Lancar/ Pass	perhatian khusus/ Special mention	Jumlah/ Total	
Modal kerja	91,548,546	660,783	92,209,329	Working capital
Investasi	36,972,652	657,720	37,630,372	Investment
Konsumsi	37,494,689	2,133,298	39,627,987	Consumer
	<u>166,015,887</u>	<u>3,451,801</u>	<u>169,467,688</u>	
	2016			
	Dalam			
	Lancar/ Pass	perhatian khusus/ Special mention	Jumlah/ Total	
Modal kerja	78,763,982	981,467	79,745,449	Working capital
Investasi	42,052,168	1,226,224	43,278,392	Investment
Konsumsi	35,148,497	2,533,657	37,682,154	Consumer
	<u>155,964,647</u>	<u>4,741,348</u>	<u>160,705,995</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

- (iv) Eksposur maksimum risiko kredit tanpa memperhitungkan agunan dan pendukung kredit lainnya (lanjutan)

Konsentrasi risiko aset keuangan dengan eksposur risiko kredit (lanjutan)

- c) Kualitas kredit dari aset keuangan (lanjutan)

Penjelasan pembagian kualitas kredit yang diberikan yang belum jatuh tempo atau tidak mengalami penurunan nilai adalah:

- Lancar
Aset seluruhnya hampir dapat dipastikan akan diterima kembali sehingga tidak terdapat pertimbangan yang menjadi perhatian Bank CIMB Niaga; dan
- Dalam Perhatian Khusus
Ada pertimbangan terkait dengan kemampuan nasabah dalam melakukan pembayaran pada saat jatuh tempo. Namun, dalam hal ini belum terdapat keterlambatan secara aktual dimana pembayaran masih dilakukan pada saat jatuh tempo dan diharapkan dapat menyelesaikan seluruh pokok dan bunga.

- (v) Kredit yang diberikan

Ikhtisar kredit yang diberikan adalah:

53. CREDIT RISK (continued)

- (iv) *Maximum exposure to credit risk without taking into account of any collateral held or other credit enhancements (continued)*

Concentration of risks of financial assets with credit risk exposure (continued)

- c) *Credit quality of financial assets (continued)*

Details for credit quality of loans that are "neither past due nor impaired" are as follows:

- *Pass*
There is a high likelihood of the assets being recovered in full and therefore no cause for concern to Bank CIMB Niaga; and
- *Special Mention*
There is concern over the counterparty's ability to make payments when due. However, these have not yet converted to actual delinquency and the counterparty is continuing to make payments when due and is expected to settle all outstanding amount of principals and interests.

- (v) *Loans*

Loans are summarised as follows:

	2018			
	Tidak mengalami penurunan nilai/ <i>Unimpaired</i>	Mengalami penurunan nilai/ <i>Impaired</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Rupiah	155,990,055	5,450,183	161,440,238	<i>Rupiah</i>
Mata uang asing	22,701,296	2,121,097	24,822,393	<i>Foreign currencies</i>
Jumlah	178,691,351	7,571,280	186,262,631	<i>Total</i>
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai			(5,951,354)	<i>Less: Allowance for impairment losses</i>
			<u>180,311,277</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

53. CREDIT RISK (continued)

(v) Kredit yang diberikan (lanjutan)

(v) Loans (continued)

Ikhtisar kredit yang diberikan adalah (lanjutan):

Loans are summarised as follows (continued):

	2017			
	Tidak mengalami penurunan nilai/ <i>Unimpaired</i>	Mengalami penurunan nilai/ <i>Impaired</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
	Rupiah	147,293,957	7,405,896	
Mata uang asing	24,727,915	1,977,954	26,705,869	Foreign currencies
Jumlah	172,021,872	9,383,850	181,405,722	Total
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai			(6,984,706)	Less: Allowance for impairment losses
			<u>174,421,016</u>	

	2016			
	Tidak mengalami penurunan nilai/ <i>Unimpaired</i>	Mengalami penurunan nilai/ <i>Impaired</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
	Rupiah	142,341,863	6,172,996	
Mata uang asing	21,930,518	3,142,314	25,072,832	Foreign currencies
Jumlah	164,272,381	9,315,310	173,587,691	Total
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai			(7,664,256)	Less: Allowance for impairment losses
			<u>165,923,435</u>	

(vi) Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia

(vi) Placement with other banks and Bank Indonesia

	2018			
	Tidak mengalami penurunan nilai/ <i>Unimpaired</i>	Mengalami penurunan nilai/ <i>Impaired</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
	Rupiah:			
Fasilitas Simpanan Bank Indonesia (FASBI)	5,398,554	-	5,398,554	Fasilitas Simpanan Bank Indonesia (FASBI)
Call money	-	-	-	Call money
Jumlah Rupiah	5,398,554	-	5,398,554	Total Rupiah
Mata uang asing:				Foreign currencies:
Deposito berjangka	3,379,300	-	3,379,300	Time deposits
Call money	452,636	10,084	462,720	Call money
Jumlah mata uang asing	3,831,936	10,084	3,842,020	Total foreign currencies
Jumlah	9,230,490	10,084	9,240,574	Total
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai			(13,299)	Less: Allowance for impairment losses
	(3,215)	(10,084)	(13,299)	
	<u>9,227,275</u>	<u>-</u>	<u>9,227,275</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

53. CREDIT RISK (continued)

(vi) Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia
(lanjutan)

(vi) Placement with other banks and Bank Indonesia
(continued)

		2017				
		Tidak mengalami penurunan nilai/ <i>Unimpaired</i>	Mengalami penurunan nilai/ <i>Impaired</i>	Jumlah/ <i>Total</i>		
Rupiah:					Rupiah:	
Fasilitas Simpanan Bank Indonesia (FASBI)	8,094,946	-	8,094,946	Fasilitas Simpanan Bank Indonesia (FASBI)		
Jumlah Rupiah	8,094,946	-	8,094,946	Total Rupiah		
Mata uang asing:					Foreign currencies:	
Deposito berjangka	4,395,870	-	4,395,870	Time deposits		
Call money	823,383	9,514	832,897	Call money		
Jumlah mata uang asing	5,219,253	9,514	5,228,767	Total foreign currencies		
Jumlah	13,314,199	9,514	13,323,713	Total		
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	-	(9,514)	(9,514)	Less: Allowance for impairment losses		
	13,314,199	-	13,314,199			
		2016				
		Tidak mengalami penurunan nilai/ <i>Unimpaired</i>	Mengalami penurunan nilai/ <i>Impaired</i>	Jumlah/ <i>Total</i>		
Rupiah:					Rupiah:	
Fasilitas Simpanan Bank Indonesia (FASBI)	991,810	-	991,810	Fasilitas Simpanan Bank Indonesia (FASBI)		
Call money	-	-	-	Call money		
Deposito berjangka	-	-	-	Time deposit		
Jumlah Rupiah	991,810	-	991,810	Total Rupiah		
Mata uang asing:					Foreign currencies:	
Deposito berjangka	2,654,082	-	2,654,082	Time deposits		
Call money	780,893	9,448	790,341	Call money		
Jumlah mata uang asing	3,434,975	9,448	3,444,423	Total foreign currencies		
Jumlah	4,426,785	9,448	4,436,233	Total		
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(2,480)	(9,448)	(11,928)	Less: Allowance for impairment losses		
	4,424,305	-	4,424,305			

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

(vii) Efek-efek (lanjutan)

53. CREDIT RISK (continued)

(vii) Marketable securities (continued)

	2016			
	Tidak mengalami penurunan nilai/ <i>Unimpaired</i>	Mengalami penurunan nilai/ <i>Impaired</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Rupiah:				Rupiah:
Sertifikat Bank Indonesia	1,571,875	-	1,571,875	<i>Bank Indonesia Certificates</i>
Sertifikat Bank Dalam Negeri		-	-	<i>Local Bank Certificate</i>
Sertifikat Deposito Bank Indonesia	987,888	-	987,888	<i>Bank Indonesia Certificates Deposit</i>
Obligasi	6,583,420	-	6,583,420	<i>Bonds</i>
Wesel jangka menengah	-	15,000	15,000	<i>Medium term notes</i>
Tagihan wesel ekspor	16,001	-	16,001	<i>Bill receivables</i>
Jumlah Rupiah	9,159,184	15,000	9,174,184	<i>Total Rupiah</i>
Mata uang asing:				Foreign currencies:
Obligasi	140,980	-	140,980	<i>Bonds</i>
Tagihan wesel ekspor	64,976	-	64,976	<i>Bill receivables</i>
Jumlah mata uang asing	205,956	-	205,956	<i>Total foreign currencies</i>
Jumlah	9,365,140	15,000	9,380,140	<i>Total</i>
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(20,913)	(15,000)	(35,913)	<i>Less: Allowance for impairment losses</i>
	9,344,227	-	9,344,227	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

(vii) Efek-efek (lanjutan)

Tabel berikut menyajikan analisa atas obligasi pada efek-efek berdasarkan lembaga pemeringkat pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016:

53. CREDIT RISK (continued)

(vii) Marketable securities (continued)

The table below presents an analysis of bonds in marketable securities by various rating agencies designation at 31 December 2018, 2017, and 2016:

	2018			
	Lembaga Pemeringkat/ Rating Agencies	Peringkat/ Rating	Nilai wajar/ Fair value	
Rupiah				
Dimiliki hingga jatuh tempo				Held-to-maturity
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	PEFINDO	idAA+	489,658	PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk
PT Medco Energi Internasional Tbk	PEFINDO	idA	225,242	PT Medco Energi Internasional Tbk
Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia	PEFINDO	idAAA	207,415	Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia
PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk	PEFINDO	idAAA	206,613	PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk
PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero)	PEFINDO	idAAA	200,256	PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero)
PT Bank OCBC NISP Tbk	FITCH	AAA	195,814	PT Bank OCBC NISP Tbk
PT Clipan Finance Indonesia	PEFINDO	idAA-	194,520	PT Clipan Finance Indonesia
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	PEFINDO	idAAA	179,804	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk
PT Tower Bersama Infrastructure Tbk	FITCH	AA-	150,135	PT Tower Bersama Infrastructure Tbk
PT Pos Indonesia	PEFINDO	idA-	150,000	PT Pos Indonesia
PT Eatwell Culinary Indonesia	PEFINDO	idA	100,117	PT Eatwell Culinary Indonesia
PT Tunas Baru Lampung Tbk	FITCH	A+	95,455	PT Tunas Baru Lampung Tbk
PT Jakarta Lingkar BaratSatu	PEFINDO	idA	88,502	PT Jakarta Lingkar BaratSatu
PT Indosat Tbk	PEFINDO	idAAA	25,126	PT Indosat Tbk
			2,508,657	
Tersedia untuk dijual				Available-for-sale
PT Indosat Tbk	FITCH	AAA	895,946	PT Indosat Tbk
PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk	PEFINDO	idAAA	608,754	PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk
PT Waskita Karya Tbk	FITCH	A-	432,819	PT Waskita Karya Tbk
PT Bank Maybank Indonesia Tbk	PEFINDO	idAAA	419,998	PT Bank Maybank Indonesia Tbk
PT Sarana Multigriya Finansial (Persero)	PEFINDO	idAAA	358,197	PT Sarana Multigriya Finansial (Persero)
PT Pupuk Indonesia (Persero)	FITCH	AAA	331,089	PT Pupuk Indonesia (Persero)
PT Federal International Finance	FITCH	AAA	247,336	PT Federal International Finance
PT Pegadaian (Persero)	PEFINDO	idAAA	240,079	PT Pegadaian (Persero)
PT Indofood Sukses Makmur Tbk	PEFINDO	idAA+	227,737	PT Indofood Sukses Makmur Tbk
Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia	PEFINDO	idAAA	217,029	Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	PEFINDO	idAAA	205,085	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	PEFINDO	idAAA	158,643	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
PT Astra Sedaya Finance	FITCH	AAA	157,758	PT Astra Sedaya Finance
PT Pembangunan Perumahan (Persero) Tbk	PEFINDO	idA+	142,973	PT Pembangunan Perumahan (Persero) Tbk
PT Aneka Tambang (Persero) Tbk	PEFINDO	idA-	117,694	PT Aneka Tambang (Persero) Tbk
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	FITCH	AA	111,917	PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk
PT Kereta Api Indonesia (Persero)	PEFINDO	idAAA	99,964	PT Kereta Api Indonesia (Persero)
PT Jasa Marga (Persero) Tbk	S & P	BB+	97,408	PT Jasa Marga (Persero) Tbk
PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk	PEFINDO	idAAA	91,195	PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk
PT AKR Corporindo Tbk	PEFINDO	idAA-	70,050	PT AKR Corporindo Tbk
PT Bank Pan Indonesia Tbk	PEFINDO	idAA	55,588	PT Bank Pan Indonesia Tbk
PT Bank OCBC NISP Tbk	FITCH	AAA	50,573	PT Bank OCBC NISP Tbk
PT Utama Karya (Persero)	PEFINDO	idAAA	42,933	PT Utama Karya (Persero)
PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk	PEFINDO	idAA-	36,734	PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk
PT Toyota Astra Financial Services	FITCH	AAA	36,076	PT Toyota Astra Financial Services
PT Bank UOB Indonesia	FITCH	AAA	25,359	PT Bank UOB Indonesia
PT Chandra Asri Petrochemical Tbk	PEFINDO	idAA-	18,790	PT Chandra Asri Petrochemical Tbk
PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero)	PEFINDO	idAAA	10,861	PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero)
			5,508,585	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

(vii) Efek-efek (lanjutan)

Tabel berikut menyajikan analisa atas obligasi pada efek-efek berdasarkan lembaga pemeringkat pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 (lanjutan):

53. CREDIT RISK (continued)

(vii) Marketable securities (continued)

The table below presents an analysis of bonds in marketable securities by various rating agencies designation at 31 December 2018, 2017, and 2016 (continued):

Rupiah (lanjutan) Diperdagangkan	2018			Rupiah (continued) Trading
	Lembaga Pemeringkat/ Rating Agencies	Peringkat/ Rating	Nilai wajar/ Fair value	
PT Waskita Karya Tbk	PEFINDO	idA-	68,118	PT Waskita Karya Tbk
Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia	PEFINDO	idAAA	61,115	Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia
PT Sarana Multigriya Finansial (Persero)	PEFINDO	idAAA	56,619	PT Sarana Multigriya Finansial (Persero)
PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk	PEFINDO	idAAA	29,896	PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk
PT Indosat Tbk	FITCH	AAA	15,735	PT Indosat Tbk
PT Indofood Sukses Makmur Tbk	PEFINDO	idAA+	10,442	PT Indofood Sukses Makmur Tbk
PT Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	FITCH	AA-	10,104	PT Wahana Ottomitra Multiartha Tbk
PT Federal International Finance	FITCH	AAA	9,798	PT Federal International Finance
PT Hutama Karya (Persero)	PEFINDO	idAAA	9,541	PT Hutama Karya (Persero)
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	PEFINDO	idAAA	4,008	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk
PT Bank OCBC NISP Tbk	FITCH	AAA	3,981	PT Bank OCBC NISP Tbk
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	PEFINDO	idAAA	2,918	PT Bank Mandiri (Persero) Tbk
PT Chandra Asri Petrochemical Tbk	PEFINDO	idAA-	1,963	PT Chandra Asri Petrochemical Tbk
PT Maybank Indonesia Finance	FITCH	AA+	1,037	PT Maybank Indonesia Finance
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	PEFINDO	idAA+	1,018	PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk
PT Mandiri Tunas Finance	PEFINDO	idAA+	1,005	PT Mandiri Tunas Finance
PT Surya Artha Nusantara Finance	PEFINDO	idAA-	1,004	PT Surya Artha Nusantara Finance
Bussan Auto Finance	PEFINDO	idAA	972	Bussan Auto Finance
PT Indomobil Finance Indonesia	PEFINDO	idA	754	PT Indomobil Finance Indonesia
PT Bank Maybank Indonesia Tbk	PEFINDO	idAAA	249	PT Bank Maybank Indonesia Tbk
PT Pupuk Indonesia (Persero)	FITCH	AAA	29	PT Pupuk Indonesia (Persero)
PT Bank Pembangunan Daerah Sulawesi Utara dan Gorontalo	FITCH	A	20	PT Bank Pembangunan Daerah Sulawesi Utara dan Gorontalo
Jumlah Rupiah			<u>290,326</u>	Total Rupiah
			<u>8,307,568</u>	
Dollar Amerika Serikat				United States Dollar
Tersedia untuk dijual				Available-for-sale
PT Pertamina (Persero)	MOODYS	Baa2	114,235	PT Pertamina (Persero)
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	MOODYS	Baa2	92,915	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia	MOODYS	Baa2	27,317	Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia
			<u>234,467</u>	
Diperdagangkan				Trading
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	MOODYS	Baa2	8,299	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
PT Pertamina (Persero)	MOODYS	Baa2	169	PT Pertamina (Persero)
			<u>8,468</u>	
Jumlah Dollar Amerika Serikat			<u>242,935</u>	Total United States Dollar

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

(vii) Efek-efek (lanjutan)

Tabel berikut menyajikan analisa atas obligasi pada efek-efek berdasarkan lembaga pemeringkat pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 (lanjutan):

53. CREDIT RISK (continued)

(vii) Marketable securities (continued)

The table below presents an analysis of bonds in marketable securities by various rating agencies designation at 31 December 2018, 2017, and 2016 (continued):

	2017			
	Lembaga Pemeringkat/ Rating Agencies	Peringkat/ Rating	Nilai wajar/ Fair value	
Rupiah				Rupiah
Dimiliki hingga jatuh tempo				Held-to-maturity
PT Lautan Luas Tbk	Pefindo	idA-	218,082	PT Lautan Luas Tbk
PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk	Pefindo	idAAA	211,100	PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	Fitch National	AA(idn)	206,834	PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk
PT Indosat Tbk	Pefindo	idAAA(sy)	25,597	PT Indosat Tbk
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	Pefindo	idAAA	19,792	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk
			<u>681,405</u>	
Tersedia untuk dijual				Available-for-sale
PT Indosat Tbk	Pefindo	idAAA	1,341,746	PT Indosat Tbk
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	Pefindo	idAAA	580,182	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk	Pefindo	idAAA	510,782	PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	Fitch National	AA(idn)	420,137	PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk
PT Bank OCBC NISP Tbk	Fitch National	AAA(idn)	401,279	PT Bank OCBC NISP Tbk
PT Pupuk Indonesia (Persero)	Fitch National	AAA(idn)	385,560	PT Pupuk Indonesia (Persero)
PT Federal International Finance	Pefindo	idAAA	367,580	PT Federal International Finance
PT Indofood Sukses Makmur Tbk	Pefindo	idAA+	298,897	PT Indofood Sukses Makmur Tbk
PT Astra Sedaya Finance	Fitch National	AAA(idn)	293,598	PT Astra Sedaya Finance
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	Pefindo	idAAA	284,210	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk
PT Aneka Tambang (Persero) Tbk	Pefindo	idBBB+	277,224	PT Aneka Tambang (Persero) Tbk
PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero)	Pefindo	idAAA	230,357	PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero)
PT Pegadaian (Persero)	Pefindo	idAAA	221,187	PT Pegadaian (Persero)
PT Jasa Marga (Persero) Tbk	Pefindo	idAA	208,184	PT Jasa Marga (Persero) Tbk
Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia	Pefindo	idAAA	200,861	Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia
PT Sarana Multigriya Finansial (Persero)	Pefindo	idAAA	146,128	PT Sarana Multigriya Finansial (Persero)
PT Kereta Api Indonesia (Persero)	Pefindo	idAAA	106,314	PT Kereta Api Indonesia (Persero)
PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk	Pefindo	idAAA	93,411	PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk
PT AKR Corporindo Tbk	Pefindo	idAA-	79,448	PT AKR Corporindo Tbk
PT Bank Maybank Indonesia Tbk	Pefindo	idAAA	50,621	PT Bank Maybank Indonesia Tbk
PT Toyota Astra Financial Services	Fitch National	AAA(idn)	46,106	PT Toyota Astra Financial Services
PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk	Pefindo	idAA-	38,172	PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk
PT Bank UOB Indonesia	Fitch National	AAA(idn)	15,732	PT Bank UOB Indonesia
			<u>6,597,716</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

(vii) Efek-efek (lanjutan)

Tabel berikut menyajikan analisa atas obligasi pada efek-efek berdasarkan lembaga pemeringkat pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 (lanjutan):

53. CREDIT RISK (continued)

(vii) Marketable securities (continued)

The table below presents an analysis of bonds in marketable securities by various rating agencies designation at 31 December 2018, 2017, and 2016 (continued):

Rupiah (lanjutan) Diperdagangkan	2017			Rupiah (continued) Trading
	Lembaga Pemeringkat/ Rating Agencies	Peringkat/ Rating	Nilai wajar/ Fair value	
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	Pefindo	idAAA	146,654	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk
PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk	Pefindo	idAAA	99,289	PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk
PT Indosat Tbk	Pefindo	idAAA	93,118	PT Indosat Tbk
PT Sarana Multigriya Finansial (Persero)	Pefindo	idAAA	79,763	PT Sarana Multigriya Finansial (Persero)
PT Wahana Ottomitra Multiartha Tbk	Fitch National	AA-(idn)	70,490	PT Wahana Ottomitra Multiartha Tbk
PT Federal International Finance	Pefindo	idAAA	46,951	PT Federal International Finance
PT Indofood Sukses Makmur Tbk	Pefindo	idAA+	41,328	PT Indofood Sukses Makmur Tbk
PT Jasa Marga (Persero) Tbk	Pefindo	idAA	40,000	PT Jasa Marga (Persero) Tbk
PT Astra Sedaya Finance	Fitch National	AAA(idn)	38,617	PT Astra Sedaya Finance
PT Bank Pembangunan Daerah Maluku dan Maluku Utara	Fitch National	A(idn)	35,191	PT Bank Pembangunan Daerah Maluku dan Maluku Utara
PT Indonesia Infrastructure Finance	Pefindo	idAAA	27,657	PT Indonesia Infrastructure Finance
PT Semen Indonesia (Persero) Tbk	Pefindo	idAA+	26,267	PT Semen Indonesia (Persero) Tbk
PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk	Pefindo	idAA-	25,133	PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk
PT Mandiri Tunas Finance	Pefindo	idAA+	21,807	PT Mandiri Tunas Finance
PT Indomobil Finance Indonesia	Pefindo	idA	21,405	PT Indomobil Finance Indonesia
Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia	Pefindo	idAAA	20,495	Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	Pefindo	idAAA	16,461	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
PT Toyota Astra Financial Services	Fitch National	AAA(idn)	14,273	PT Toyota Astra Financial Services
PT Bank UOB Indonesia	Fitch National	AAA(idn)	13,112	PT Bank UOB Indonesia
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	Fitch National	AA(idn)	12,324	PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk
PT Hutama Karya (Persero)	Pefindo	idAAA	12,080	PT Hutama Karya (Persero)
PT Bank OCBC NISP Tbk	Fitch National	AAA(idn)	11,013	PT Bank OCBC NISP Tbk
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	Pefindo	idAAA	10,178	PT Bank Mandiri (Persero) Tbk
PT Maybank Indonesia Finance	Fitch National	AA+(idn)	10,140	PT Maybank Indonesia Finance
PT Bank Maybank Indonesia Tbk	Pefindo	idAAA	10,124	PT Bank Maybank Indonesia Tbk
PT Pupuk Indonesia (Persero)	Fitch National	AAA(idn)	5,073	PT Pupuk Indonesia (Persero)
PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk	Pefindo	idAAA	2,162	PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk
PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero)	Pefindo	idAAA	1,024	PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero)
PT Mandala Multifinance Tbk	Pefindo	idA	401	PT Mandala Multifinance Tbk
PT Bank Pembangunan Daerah Sulawesi Utara dan Gorontalo	Fitch National	A(idn)	53	PT Bank Pembangunan Daerah Sulawesi Utara dan Gorontalo
			952,583	
Jumlah Rupiah			8,231,704	Total Rupiah
Dollar Amerika Serikat				United States Dollar
Tersedia untuk dijual				Available-for-sale
PT Pertamina (Persero)	Standard & Poor's	BBB-	114,063	PT Pertamina (Persero)
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	Standard & Poor's	BBB-	94,871	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
			208,934	
Diperdagangkan				Trading
PT Pertamina (Persero)	Standard & Poor's	BBB-	1,092	PT Pertamina (Persero)
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	Standard & Poor's	BBB-	5,384	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
			6,476	
Jumlah Dollar Amerika Serikat			215,410	Total United States Dollar

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

(vii) Efek-efek (lanjutan)

Tabel berikut menyajikan analisa atas obligasi pada efek-efek berdasarkan lembaga pemeringkat pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 (lanjutan):

53. CREDIT RISK (continued)

(vii) Marketable securities (continued)

The table below presents an analysis of bonds in marketable securities by various rating agencies designation at 31 December 2018, 2017, and 2016 (continued):

	2016			
	Lembaga Pemeringkat/ Rating Agencies	Peringkat/ Rating	Nilai wajar/ Fair value	
Rupiah				Rupiah
Dimiliki hingga jatuh tempo				Held-to-maturity
PT Lautan Luas Tbk	Pefindo	idA-	214,242	PT Lautan Luas Tbk
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	Pefindo	idAA+	198,040	PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk
PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk	Pefindo	idAAA	198,019	PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk
PT Indosat Tbk	Pefindo	idAAA	24,717	PT Indosat Tbk
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	Pefindo	idAAA	19,105	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	Pefindo	idAAA	5,059	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
			<u>659,182</u>	
Tersedia untuk dijual				Available-for-sale
PT Indosat Tbk	Pefindo	idAAA	1,140,052	PT Indosat Tbk
Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia	Pefindo	idAAA	692,655	Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	Pefindo	idAA+	411,746	PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	Pefindo	idAAA	330,061	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
PT Astra Sedaya Finance	Pefindo	idAAA	306,380	PT Astra Sedaya Finance
PT Federal International Finance	Pefindo	idAAA	282,271	PT Federal International Finance
PT AKR Corporindo Tbk	Pefindo	idAA-	257,582	PT AKR Corporindo Tbk
PT Aneka Tambang (Persero) Tbk	Pefindo	idBBB+	250,248	PT Aneka Tambang (Persero) Tbk
PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk	Pefindo	idAAA	225,329	PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk
PT Bank OCBC NISP Tbk	Pefindo	idAAA	194,249	PT Bank OCBC NISP Tbk
PT Jasa Marga (Persero) Tbk	Pefindo	idAA	162,909	PT Jasa Marga (Persero) Tbk
PT Pegadaian (Persero)	Pefindo	idAA+	161,756	PT Pegadaian (Persero)
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	Pefindo	idAAA	160,806	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk
PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk	Pefindo	idAAA	156,722	PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk
PT Indofood Sukses Makmur Tbk	Pefindo	idAA+	136,312	PT Indofood Sukses Makmur Tbk
PT Bank Maybank Indonesia Tbk	Pefindo	idAAA	135,008	PT Bank Maybank Indonesia Tbk
PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero)	Pefindo	idAAA	119,481	PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero)
PT Bank Tabungan Pensiunan Nasional Tbk	Pefindo	idAAA	115,146	PT Bank Tabungan Pensiunan Nasional Tbk
PT BCA Finance	Pefindo	idAAA	75,063	PT BCA Finance
PT Bank UOB Indonesia	Pefindo	idAAA	65,980	PT Bank UOB Indonesia
PT Sarana Multigraya Finansial (Persero)	Pefindo	idAA+	23,652	PT Sarana Multigraya Finansial (Persero)
PT Toyota Astra Financial Services	Pefindo	idAA+	19,205	PT Toyota Astra Financial Services
			<u>5,422,613</u>	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

53. RISIKO KREDIT (lanjutan)

(vii) Efek-efek (lanjutan)

Tabel berikut menyajikan analisa atas obligasi pada efek-efek berdasarkan lembaga pemeringkat pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 (lanjutan):

53. CREDIT RISK (continued)

(vii) Marketable securities (continued)

The table below presents an analysis of bonds in marketable securities by various rating agencies designation at 31 December 2018, 2017, and 2016 (continued):

Rupiah (lanjutan)	2016			Rupiah (continued)
	Lembaga Pemeringkat/ Rating Agencies	Peringkat/ Rating	Nilai wajar/ Fair value	
Diperdagangkan				Trading
PT Astra Sedaya Finance	Pefindo	idAAA	65,898	PT Astra Sedaya Finance
PT Federal International Finance	Pefindo	idAAA	60,042	PT Federal International Finance
Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia	Pefindo	idAAA	52,548	Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia
PT Sarana Multigriya Finansial (Persero)	Pefindo	idAA+	51,159	PT Sarana Multigriya Finansial (Persero)
PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk	Pefindo	idAAA	41,159	PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk
PT Indonesia Infrastructure Finance	Pefindo	idAAA	34,552	PT Indonesia Infrastructure Finance
PT Toyota Astra Financial Services	Pefindo	idAA+	28,141	PT Toyota Astra Financial Services
PT Indosat Tbk	Pefindo	idAAA	27,596	PT Indosat Tbk
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	Pefindo	idAAA	24,960	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	Pefindo	idAAA	22,240	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	Pefindo	idAAA	19,291	PT Bank Mandiri (Persero) Tbk
PT Bank UOB Indonesia	Pefindo	idAAA	15,028	PT Bank UOB Indonesia
PT BCA Finance	Pefindo	idAAA	12,974	PT BCA Finance
PT Mandiri Tunas Finance	Pefindo	idAA+	10,989	PT Mandiri Tunas Finance
PT Pelabuhan Indonesia (Persero)	Pefindo	idAA	9,903	PT Pelabuhan Indonesia (Persero)
PT Tower Bersama Infrastructure Tbk	Pefindo	idAA-	6,125	PT Tower Bersama Infrastructure Tbk
PT Bank OCBC NISP Tbk	Pefindo	idAAA	5,183	PT Bank OCBC NISP Tbk
PT Jasa Marga (Persero) Tbk	Pefindo	idAA	5,040	PT Jasa Marga (Persero) Tbk
PT Pegadaian (Persero)	Pefindo	idAA+	2,042	PT Pegadaian (Persero)
PT Medco Energi International Tbk	Pefindo	idA+	1,661	PT Medco Energi International Tbk
PT Indofood Sukses Makmur Tbk	Pefindo	idAA+	1,099	PT Indofood Sukses Makmur Tbk
PT Wahana Otomotif Multiartha Tbk	Pefindo	idAA	815	PT Wahana Otomotif Multiartha Tbk
PT Indomobil Finance Indonesia	Pefindo	idA	682	PT Indomobil Finance Indonesia
PT AKR Corporindo Tbk	Pefindo	idAA-	527	PT AKR Corporindo Tbk
PT Surya Artha Nusantara Finance	Pefindo	idAA-	225	PT Surya Artha Nusantara Finance
PT Bank Tabungan Pensiunan Nasional Tbk	Pefindo	idAAA	200	PT Bank Tabungan Pensiunan Nasional Tbk
PT Mandala Multifinance Tbk	Pefindo	idA	25	PT Mandala Multifinance Tbk
			500,104	
Jumlah Rupiah			6,581,899	Total Rupiah
Dollar Amerika Serikat				United States Dollar
Tersedia untuk dijual				Available-for-sale
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	Fitch International	BBB-	43,306	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
Majapahit Holding BV	Fitch International	BBB-	34,644	Majapahit Holding BV
PT Pertamina (Persero)	Fitch International	BBB-	33,900	PT Pertamina (Persero)
PT Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk	Fitch International	BBB-	27,552	PT Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk
			139,402	
Diperdagangkan				Trading
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	Fitch International	BBB-	975	PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
PT Pertamina (Persero)	Fitch International	BBB-	603	PT Pertamina (Persero)
			1,578	
Jumlah Dollar Amerika Serikat			140,980	Total United States Dollar

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

54. RISIKO TINGKAT SUKU BUNGA

Risiko tingkat suku bunga terjadi dari bermacam-macam layanan perbankan kepada nasabah meliputi penghimpunan dana (antara lain giro, tabungan, dan deposito), penempatan dana (antara lain kredit yang diberikan), komitmen dan kontinjensi, serta instrumen lain yang mengandung suku bunga.

Asset Liability Committee (ALCO) Bank CIMB Niaga yang beranggotakan Direksi dan beberapa anggota manajemen senior, bertanggung jawab dalam menetapkan kebijakan dan strategi pengelolaan risiko tingkat suku bunga di *banking book* serta mengawasi penerapan dan pelaksanaannya. Tujuan utama *ALCO* adalah mengoptimalkan hasil usaha Bank CIMB Niaga dengan tetap memperhatikan batasan-batasan risiko yang ditetapkan.

Selain itu, risiko tingkat bunga dapat pula terjadi dari produk-produk treasuri seperti surat berharga dan transaksi-transaksi derivatif yang terdapat pada portofolio *trading book*. Selain menggunakan pendekatan faktor sensitivitas (*DV01*), pengukuran risiko tingkat suku bunga pada *trading book* juga telah dilakukan dengan menggunakan metode pengukuran risiko pasar yang lebih *risk sensitive* yaitu *VaR (Value at Risk)*.

Market Risk Committee (MRC) secara berkala mengkaji ulang tingkat risiko pada portofolio treasuri dan menetapkan kebijakan, batasan-batasan perdagangan yang dapat diterima serta strategi manajemen risiko tingkat bunga pada *trading book* berdasarkan prinsip kehati-hatian.

54. INTEREST RATE RISK

Interest rate risk arises from various banking products provided to customers including deposit taking (demand deposits, saving deposits, and time deposits), lending (loans), commitments and contingencies, and other earning instruments.

Bank CIMB Niaga's Asset Liability Committee (ALCO), which consists of the Directors and selected members of senior management, is responsible for determining interest rate risk management policies and strategies in banking book and monitoring its implementation and execution. The main objective of ALCO is to optimise Bank CIMB Niaga's return within predetermined risk limits.

In addition, interest rate risk could also arise from treasury products like marketable securities and derivative transactions included in trading book portfolio. Besides using sensitivity factor approach (DV01), the measurement of interest rate risk in trading book, has also using more sensitive measurement method on market risk, that is VaR (Value at Risk).

The Market Risk Committee (MRC) continuously do test for risk in treasury portfolio and determined the policy, trading limits that can be accepted and interest rate risk management strategy on trading book based on prudence principle.

	2018		2017		2016		
	Rupiah (%)	Mata uang asing/ Foreign currencies (%)	Rupiah (%)	Mata uang asing/ Foreign currencies (%)	Rupiah (%)	Mata uang asing/ Foreign currencies (%)	
ASET							ASSETS
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	4.57	2.09	4.02	1.14	5.10	0.55	Placements with other banks and Bank Indonesia
Efek-efek	6.75	2.61	7.18	0.64	8.52	0.11	Marketable securities
Obligasi Pemerintah tingkat bunga tetap	6.37	3.38	6.65	4.24	6.64	3.22	Government bonds Fixed interest rate
Kredit yang diberikan	10.25	4.59	10.86	4.43	11.72	4.58	Loans
LIABILITAS							LIABILITIES
Simpanan nasabah							Deposits from customers
Giro	2.71	0.62	2.84	0.54	2.95	0.47	Demand deposits
Tabungan	2.67	0.46	2.91	0.23	3.18	0.25	Saving deposits
Deposito	6.27	1.89	6.19	1.20	7.27	0.98	Time deposits
Simpanan dari bank lain	2.04	0.43	3.23	0.39	3.26	0.51	Deposits from other banks
Efek-efek yang diterbitkan	8.12	-	8.56	-	8.74	-	Marketable securities issued
Pinjaman yang diterima	3.23	2.99	0.28	2.56	-	2.22	Borrowings
Pinjaman subordinasi	10.93	-	10.96	-	10.97	-	Subordinated loans

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

54. RISIKO TINGKAT SUKU BUNGA (lanjutan)

- a. Eksposur Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak terhadap risiko tingkat suku bunga

Tabel di bawah ini mengikhtisarkan aset dan liabilitas keuangan berbunga Bank pada nilai tercatat, yang dikategorikan menurut mana yang terlebih dahulu antara tanggal repricing secara kontraktual (contractual repricing) atau tanggal jatuh tempo:

54. INTEREST RATE RISK (continued)

- a. Bank CIMB Niaga and Subsidiary's exposure to interest rate risk

The following table summarises the Bank interest earning financial assets and interest bearing financial liabilities at carrying amounts which are categorised by the earlier of contractual repricing date or maturity dates:

	2018										
	Bunga mengambang/Floating rate					Bunga tetap/Fixed rate					
	1 bulan atau kurang/ 1 month or Less	Lebih dari 1 bulan tapi tidak lebih dari 3 bulan/ Over 1 month to 3 months	Lebih dari 3 bulan tapi tidak lebih dari 1 tahun/ Over 3 months to 1 year	Lebih dari 1 tahun/ Over 1 year	1 bulan atau kurang/ 1 month or Less	Lebih dari 3 bulan/ tapi tidak lebih dari 1 tahun/ Over 1 month to 3 months	Lebih dari 1 tahun/ tapi tidak lebih dari 2 tahun/ Over 1 year to 2 years	Lebih dari 2 tahun/ Over 2 years	Lebih dari 2 tahun/ Over 2 years	Jumlah/ Total	
ASET											ASSETS
Giro pada											Current accounts with
Bank Indonesia	10,435,254	-	-	-	-	-	-	-	-	10,435,254	Bank Indonesia
Giro pada bank lain	3,093,901	-	-	-	-	-	-	-	-	3,093,901	other banks
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	-	-	-	-	9,240,574	-	-	-	-	9,240,574	Placement with other banks and Bank Indonesia
Elek-elek	-	-	-	-	500,645	735,736	2,304,220	2,411,835	4,762,566	10,715,002	Marketable securities
Obligasi Pemerintah	-	-	-	-	5,515	1,129,923	5,887,546	2,778,996	14,197,792	23,999,772	Government Bonds
Elek-elek yang dibeli dengan janji dijual kembali	-	-	-	-	593,593	-	-	-	-	593,593	Securities purchased under resale agreements
Kredit yang diberikan	-	115,800,050	-	-	231,419	156,345	7,746,130	8,167,742	54,160,945	186,262,631	Loans
Jumlah aset keuangan	13,529,155	115,800,050	-	-	10,571,746	2,022,004	15,937,696	13,358,573	73,121,303	244,340,727	Total financial assets
LIABILITAS											LIABILITIES
Simpanan nasabah											Deposits from customers
Giro	-	45,857,151	-	-	-	-	-	-	-	45,857,151	Demand deposits
Tabungan	54,495,883	-	-	-	-	-	-	-	-	54,495,883	Saving deposits
Deposito	-	-	-	-	52,857,395	18,729,806	9,579,569	9,226,340	4,074	90,397,184	Time deposits
Simpanan dari bank lain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Deposits from other banks
Giro dan tabungan	-	1,439,890	-	-	-	-	-	-	-	1,439,890	Demand and saving deposits
Interbank call money and deposito berjangka	-	-	-	-	1,342,541	51,795	1,235	5,848	87,384	1,488,803	Inter-bank call money and time deposits
Elek-elek yang dijual dengan janji dibeli kembali	11,940,900	-	-	-	-	-	-	-	-	11,940,900	Securities sold under repurchase agreement
Elek-elek yang diterbitkan	-	-	-	-	-	-	1,586,831	1,031,196	2,651,730	5,269,757	Marketable securities issued
Pinjaman yang diterima	-	191,722	58,900	34,160	1,633,317	100,000	143,224	14,636	19,957	2,195,916	Borrowings
Pinjaman subordinasi	-	-	-	-	-	-	-	-	1,742,417	1,742,417	Subordinated loans
Jumlah liabilitas keuangan	66,436,783	47,488,763	58,900	34,160	55,833,253	18,881,601	11,310,859	10,278,020	4,506,562	214,827,901	Total financial liabilities
Sub Jumlah	(52,907,628)	68,311,287	(58,900)	(34,160)	(45,261,507)	(16,859,597)	4,627,037	3,080,553	68,615,741	29,512,826	Sub Total
Tagihan derivatif	45,586,312	-	-	-	-	-	-	-	-	45,586,312	Derivative receivables
Liabilitas derivatif	23,927,431	-	-	-	-	-	-	-	-	23,927,431	Derivative payables
Jumlah gap repricing suku bunga	(31,248,747)	68,311,287	(58,900)	(34,160)	(45,261,507)	(16,859,597)	4,627,037	3,080,553	68,615,741	51,171,707	Total interest repricing gap
	2017										
	Bunga mengambang/Floating rate					Bunga tetap/Fixed rate					
	1 bulan atau kurang/ 1 month or Less	Lebih dari 1 bulan tapi tidak lebih dari 3 bulan/ Over 1 month to 3 months	Lebih dari 3 bulan tapi tidak lebih dari 1 tahun/ Over 3 months to 1 year	Lebih dari 1 tahun/ Over 1 year	1 bulan atau kurang/ 1 month or Less	Lebih dari 3 bulan/ tapi tidak lebih dari 1 tahun/ Over 1 month to 3 months	Lebih dari 1 tahun/ tapi tidak lebih dari 2 tahun/ Over 1 year to 2 years	Lebih dari 2 tahun/ Over 2 years	Lebih dari 2 tahun/ Over 2 years	Jumlah/ Total	
ASET											ASSETS
Giro pada											Current accounts with
Bank Indonesia	11,522,696	-	-	-	-	-	-	-	-	11,522,696	Bank Indonesia
Giro pada bank lain	3,574,267	-	-	-	-	-	-	-	-	3,574,267	other banks
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	-	-	-	-	13,323,713	-	-	-	-	13,323,713	Placement with other banks and Bank Indonesia
Elek-elek	-	-	-	-	227,584	2,545,146	4,605,953	1,226,005	4,875,922	13,480,610	Marketable securities
Obligasi Pemerintah	-	-	-	-	751,539	1,929,329	3,710,086	7,000,732	11,579,800	24,971,486	Government Bonds
Kredit yang diberikan	-	116,266,028	-	-	1,767,743	311,126	10,364,942	42,241,080	181,405,722	181,405,722	Loans
Jumlah aset keuangan	15,096,963	116,266,028	-	-	16,070,579	4,785,601	18,770,842	18,591,679	58,696,802	248,278,494	Total financial assets
LIABILITAS											LIABILITIES
Simpanan nasabah											Deposits from customers
Giro	-	49,281,023	-	-	-	-	-	-	-	49,281,023	Demand deposits
Tabungan	50,214,272	-	-	-	52,443,564	17,775,900	11,630,111	7,969,538	2,788	89,821,901	Saving deposits
Deposito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Time deposits
Simpanan dari bank lain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Deposits from other banks
Giro dan tabungan	-	1,987,651	-	-	-	-	-	-	-	1,987,651	Demand and saving deposits
Interbank call money and deposito berjangka	-	-	-	-	3,630,324	380,980	228,900	564,266	92,214	4,896,684	Inter-bank call money and time deposits
Elek-elek yang dijual dengan janji dibeli kembali	9,378,703	-	-	-	-	-	-	-	-	9,378,703	Securities sold under repurchase agreement
Elek-elek yang diterbitkan	-	-	-	-	-	-	2,148,373	383,567	2,871,673	5,403,613	Marketable securities issued
Pinjaman yang diterima	680,055	542,689	460,000	153,861	2,043,443	829,158	103,517	974,931	22,069	5,809,723	Borrowings
Pinjaman subordinasi	-	-	-	-	-	-	-	-	1,596,772	1,596,772	Subordinated loans
Jumlah liabilitas keuangan	60,273,030	51,811,363	460,000	153,861	58,117,331	18,886,038	14,110,901	9,892,302	4,585,516	218,390,342	Total financial liabilities
Sub Jumlah	(45,176,067)	64,454,665	(460,000)	(153,861)	(42,046,752)	(14,200,437)	4,659,941	8,699,377	54,111,286	29,888,152	Sub Total
Tagihan derivatif	36,789,859	-	-	-	-	-	-	-	-	36,789,859	Derivative receivables
Liabilitas derivatif	30,416,920	-	-	-	-	-	-	-	-	30,416,920	Derivative payables
Jumlah gap repricing suku bunga	(38,803,128)	64,454,665	(460,000)	(153,861)	(42,046,752)	(14,200,437)	4,659,941	8,699,377	54,111,286	36,261,091	Total interest repricing gap

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

54. RISIKO TINGKAT SUKU BUNGA (lanjutan)

- a. Eksposur Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak terhadap risiko tingkat suku bunga (lanjutan)

Tabel di bawah ini mengikhtisarkan aset dan liabilitas keuangan berbunga Bank pada nilai tercatat, yang dikategorikan menurut mana yang terlebih dahulu antara tanggal repricing secara kontraktual (*contractual repricing*) atau tanggal jatuh tempo:

54. INTEREST RATE RISK (continued)

- a. Bank CIMB Niaga and Subsidiary's exposure to interest rate risk (continued)

The following table summarises the Bank interest earning financial assets and interest bearing financial liabilities at carrying amounts which are categorised by the earlier of contractual repricing date or maturity dates:

ASET	2018										ASET
	Bunga mengambang/Floating rate					Bunga tetap/Fixed rate					
	1 bulan atau kurang/ 1 month or Less	1 bulan 3 bulan/ Over 1 month to 3 months	Lebih dari 3 bulan tapi tidak lebih dari 1 tahun/ Over 3 months to 1 year	Lebih dari 1 tahun/ Over 1 year	1 bulan atau kurang/ 1 month or Less	1 bulan 3 bulan/ Over 1 month to 3 months	Lebih dari 3 bulan tapi tidak lebih dari 1 tahun/ Over 3 months to 1 year	Lebih dari 1 tahun 2 tahun/ Over 1 year to 2 years	Lebih dari 2 tahun/ Over 2 years	Jumlah/ Total	
Giro pada											Current accounts with
Bank Indonesia	13,345,736	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Bank Indonesia
Giro pada bank lain	1,624,152	-	-	-	-	-	-	-	-	-	other banks
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	-	-	-	-	3,444,423	991,010	-	-	-	4,436,233	Placement with other banks and Bank Indonesia
Etik-etik	-	-	-	-	274,149	906,866	3,128,330	2,021,992	3,048,813	9,380,140	Marketable securities
Obligasi Pemerintah	-	-	-	-	237,787	769,385	4,252,265	2,418,010	10,506,685	18,184,132	Government Bonds
Etik-etik yang dibeli dengan janji dijual kembali	-	-	-	-	542,956	-	-	-	-	542,956	Securities purchased under resale agreements
Kredit yang diberikan	-	117,771,112	-	-	12,769,115	2,030,785	4,925,987	2,539,295	33,551,397	173,587,681	Loans
Jumlah aset keuangan	14,969,888	117,771,112	-	-	17,268,430	4,698,836	12,306,582	6,979,297	47,106,895	221,101,040	Total financial assets
LIABILITAS											LIABILITAS
Simpunan nasabah											Deposits from customers
Giro	-	44,597,980	-	-	-	-	-	-	-	44,597,980	Demand deposits
Tabungan	47,210,624	-	-	-	-	-	-	-	-	47,210,624	Saving deposits
Deposito	-	-	-	-	48,501,382	22,132,115	10,330,568	7,798,423	42	88,782,530	Time deposits
Simpunan dari bank lain											Deposits from other banks
Giro dan tabungan	-	1,863,474	-	-	-	-	-	-	-	1,863,474	Demand and saving deposits
Interbank call money and deposito berjangka	-	-	-	-	1,425,667	20,429	1,104,453	32,957	110,493	2,693,999	Inter-bank call money and time deposits
Etik-etik yang dijual dengan janji dibeli kembali	169,634	-	-	-	-	-	-	-	-	169,634	Securities sold under repurchase agreement
Etik-etik yang diterbitkan	-	-	-	-	-	-	1,827,162	847,824	562,718	3,237,704	Marketable securities issued
Pinjaman yang diterima	116,733	898,156	-	253,501	590,809	13,775	525,054	961,465	2,116,580	5,436,073	Borrowings
Pinjaman subordinasi	-	-	-	-	-	-	1,383,664	-	1,595,902	2,979,566	Subordinated loans
Jumlah liabilitas keuangan	47,496,991	47,359,610	-	253,501	50,477,858	22,166,319	15,170,901	9,640,669	4,385,735	196,951,584	Total financial liabilities
Sub Jumlah	(32,527,103)	70,411,502	-	(253,501)	(33,209,428)	(17,467,483)	(2,864,319)	(2,661,372)	42,721,160	24,149,456	Sub Total
Tagihan derivatif	28,467,340	-	-	-	-	-	-	-	-	28,467,340	Derivative receivables
Liabilitas derivatif	13,650,051	-	-	-	-	-	-	-	-	13,650,051	Derivative payables
Jumlah gap repricing suku bunga	(17,709,814)	70,411,502	-	(253,501)	(33,209,428)	(17,467,483)	(2,864,319)	(2,661,372)	42,721,160	38,966,745	Total interest repricing gap

- b. Sensitivitas terhadap laba bersih

Tabel di bawah ini mengikhtisarkan sensitivitas laba bersih konsolidasian Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 atas perubahan tingkat suku bunga yaitu:

- b. Sensitivity to net income

The table below shows the sensitivity of Bank CIMB Niaga and Subsidiary's consolidated net income to movement of interest rates as at 31 December 2018, 2017, and 2016:

	2018		
	Peningkatan/ Increased by 100bps	Penurunan/ Decreased by 100bps	
Pengaruh terhadap laba bersih	307,752	(307,752)	Impact to net income
	2017		
	Peningkatan/ Increased by 100bps	Penurunan/ Decreased by 100bps	
Pengaruh terhadap laba bersih	271,414	(271,414)	Impact to net income
	2016		
	Peningkatan/ Increased by 100bps	Penurunan/ Decreased by 100bps	
Pengaruh terhadap laba bersih	436,379	(436,379)	Impact to net income

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

54. RISIKO TINGKAT SUKU BUNGA (lanjutan)

- c. Sensitivitas keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi atas efek-efek dalam kelompok tersedia untuk dijual.

Tabel di bawah ini mengikhtisarkan sensitivitas keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi atas efek-efek dalam kelompok tersedia untuk dijual Bank CIMB Niaga pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 atas perubahan tingkat suku bunga yaitu:

54. INTEREST RATE RISK (continued)

- c. Sensitivity to unrealised gains/(losses) on available-for-sale marketable securities.

The table below shows the sensitivity of Bank CIMB Niaga's unrealised gains/(losses) on available-for-sale marketable securities to movement of interest rates as at 31 December 2018, 2017, and 2016:

	2018		
	Peningkatan/ Increased by 100bps	Penurunan/ Decreased by 100bps	
Pengaruh terhadap keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi atas efek-efek dalam kelompok tersedia untuk dijual	(210,757)	210,757	<i>Impact to unrealised gains/(losses) on available-for-sale marketable securities</i>
	2017		
	Peningkatan/ Increased by 100bps	Penurunan/ Decreased by 100bps	
Pengaruh terhadap keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi atas efek-efek dalam kelompok tersedia untuk dijual	(343,123)	343,123	<i>Impact to unrealised gains/(losses) on available-for-sale marketable securities</i>
	2016		
	Peningkatan/ Increased by 100bps	Penurunan/ Decreased by 100bps	
Pengaruh terhadap keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi atas efek-efek dalam kelompok tersedia untuk dijual	(271,352)	271,352	<i>Impact to unrealised gains/(losses) on available-for-sale marketable securities</i>

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

54. RISIKO TINGKAT SUKU BUNGA (lanjutan)

- c. Sensitivitas keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi atas efek-efek dalam kelompok tersedia untuk dijual (lanjutan)

Proyeksi di atas mengasumsikan bahwa seluruh variabel lainnya adalah konstan dan berdasarkan tanggal pelaporan yang konstan, serta seluruh posisi hingga jatuh tempo.

Sensitivitas atas laba bersih dan keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi atas efek-efek dalam kelompok tersedia untuk dijual, tidak memperhitungkan efek dari lindung nilai dan tindakan-tindakan Bank CIMB Niaga untuk mengurangi risiko atas tingkat suku bunga. Dalam kenyataannya, Bank CIMB Niaga secara proaktif melakukan mitigasi atas efek prospektif pergerakan tingkat suku bunga.

55. RISIKO MATA UANG

Risiko mata uang asing timbul dari adanya posisi laporan keuangan dan komitmen dan kontinjensi (*off-balance sheet*) baik di sisi aset maupun liabilitas. Posisi mata uang asing Bank CIMB Niaga dapat dikelompokkan dalam dua aktivitas yaitu: *trading book*, yang dilakukan dalam rangka perolehan keuntungan transaksi mata uang asing, dan *banking book*, yang dilakukan dalam rangka mengendalikan Posisi Devisa Neto Bank CIMB Niaga secara keseluruhan.

Maksimum Posisi Devisa Neto yang harus dijaga oleh bank-bank di Indonesia adalah 20% dari modal. Sehubungan dengan hal ini, Bank CIMB Niaga memiliki kebijakan internal untuk mengelola Posisi Devisa Netonya. Selain menggunakan pendekatan nominal (Posisi Devisa Neto), pengukuran terhadap eksposur risiko mata uang dilakukan juga dengan menggunakan metode pengukuran risiko pasar yang lebih *risk sensitive*, yaitu menggunakan "Value at Risk" (VaR). Sebagai bagian dari *Market Risk Management Process*, secara harian limit risiko pasar pada *trading book* dipantau dan dilaporkan kepada manajemen.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

54. INTEREST RATE RISK (continued)

- c. Sensitivity to unrealised gains/(losses) on available-for-sale marketable securities (continued)

The projection assumes that all other variables are held constant and based on constant reporting date position, and that all positions until maturity.

The sensitivities of net income and unrealised gains/(losses) on available-for-sale marketable securities do not take into account the effects of hedging and Bank CIMB Niaga's actions to reduce interest rate risks. In practice, Bank CIMB Niaga proactively seeks to mitigate the effect of prospective interest movements.

55. CURRENCY RISK

Foreign currency risks arise from statement of financial position and commitments and contingencies (off-balance sheet) both on the assets and liabilities. Bank CIMB Niaga's foreign currency position is divided into two activities: the trading book, which is managed to generate foreign exchange gains, and the banking book, which is managed to control Bank CIMB Niaga's overall Net Open Position.

The maximum Net Open Position to be maintained by Indonesian banks is 20% of capital. In relation to this, Bank CIMB Niaga has internal policies to manage its Net Open Position. In addition to nominal approach (Net Open Position), the market risk measurement on currency risk exposure also use more sensitive measurement method, that is "Value at Risk" (VaR). As part of Market Risk Management Process, market risk limits on trading book are monitored and reported to management on daily basis.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

55. RISIKO MATA UANG (lanjutan)

a. Posisi Devisa Neto

Berikut adalah Posisi Devisa Neto Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak, dalam nilai absolut pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 dalam mata uang (ekuivalen Rupiah). Nilai ini adalah yang dilaporkan kepada Bank Indonesia pada tanggal laporan posisi keuangan sebagai bagian dari laporan harian.

55. CURRENCY RISK (continued)

a. Net Open Position

Below is the Net Open Position of Bank CIMB Niaga and Subsidiary, in absolute amounts, as at 31 December 2018, 2017, and 2016 in currency (Rupiah equivalent). These amounts are reported to Bank Indonesia on the statement of financial position's date as part of daily reporting.

2018				
	Aset dan (liabilitas)/ <i>Assets and (liabilities)</i>	(Komitmen) dan kontinjensi/ <i>(Commitments) and contingents</i>	Jumlah absolut/ <i>Absolute amount</i>	
Dolar Amerika Serikat	1,069,619	(844,160)	225,459	United States Dollar
Yen Jepang	60,299	(46,587)	13,712	Japanese Yen
Euro	42,867	2,090	44,957	Euro
Dolar Hong Kong	24,263	-	24,263	Hong Kong Dollar
Dolar Selandia Baru	12,101	6,633	18,734	New Zealand Dollar
Dolar Singapura	11,896	(43,381)	31,485	Singapore Dollar
Dolar Kanada	3,608	-	3,608	Canadian Dollar
Ringgit Malaysia	2,794	-	2,794	Malaysian Ringgit
Pound Sterling	(32,142)	8,597	23,545	Pound Sterling
Dolar Australia	(46,019)	32,256	13,763	Australian Dollar
Lainnya	60,207	7,665	67,872	Others
			470,192	

2017				
	Aset dan (liabilitas)/ <i>Assets and (liabilities)</i>	(Komitmen) dan kontinjensi/ <i>(Commitments) and contingents</i>	Jumlah absolut/ <i>Absolute amount</i>	
Dolar Singapura	34,749	(48,418)	13,669	Singapore Dollar
Euro	21,573	7,617	29,190	Euro
Dolar Hong Kong	17,581	-	17,581	Hong Kong Dollar
Yen Jepang	8,848	11,603	20,451	Japanese Yen
Dolar Selandia Baru	6,202	(1,007)	5,195	New Zealand Dollar
Dolar Kanada	3,117	-	3,117	Canadian Dollar
Ringgit Malaysia	(3,562)	-	3,562	Malaysian Ringgit
Pound Sterling	(30,848)	6,414	24,434	Pound Sterling
Dolar Australia	(455,240)	432,268	22,972	Australian Dollar
Dolar Amerika Serikat	(1,217,922)	1,313,518	95,596	United States Dollar
Lainnya	42,289	16,715	59,004	Others
			294,772	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

55. RISIKO MATA UANG (lanjutan)

a. Posisi Devisa Neto (lanjutan)

Berikut adalah Posisi Devisa Neto Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak, dalam nilai absolut pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 dalam mata uang (ekuivalen Rupiah). Nilai ini adalah yang dilaporkan kepada Bank Indonesia pada tanggal laporan posisi keuangan sebagai bagian dari laporan harian. (lanjutan)

55. CURRENCY RISK (continued)

a. Net Open Position (continued)

Below is the Net Open Position of Bank CIMB Niaga and Subsidiary, in absolute amounts, as at 31 December 2018, 2017, and 2016 in currency (Rupiah equivalent). These amounts are reported to Bank Indonesia on the statement of financial position's date as part of daily reporting. (continued)

	2016			
	Aset dan (liabilitas)/ <i>Assets and (liabilities)</i>	(Komitmen) dan kontinjensi/ <i>(Commitments) and contingents</i>	Jumlah absolut/ <i>Absolute amount</i>	
Dolar Amerika Serikat	(254,276)	(155,363)	409,639	<i>United States Dollar</i>
Euro	(329,421)	351,194	21,773	<i>Euro</i>
Dolar Hong Kong	21,829	-	21,829	<i>Hong Kong Dollar</i>
Yen Jepang	1,340	3,452	4,792	<i>Japanese Yen</i>
Dolar Selandia Baru	8,966	936	9,902	<i>New Zealand Dollar</i>
Ringgit Malaysia	(11,079)	-	11,079	<i>Malaysian Ringgit</i>
Dolar Singapura	43,784	(48,174)	4,390	<i>Singapore Dollar</i>
Dolar Australia	(255,807)	250,089	5,718	<i>Australian Dollar</i>
Dolar Kanada	1,938	-	1,938	<i>Canadian Dollar</i>
Pound Sterling	(22,619)	4,477	18,142	<i>Pound Sterling</i>
Lainnya	51,263	1,398	52,661	<i>Others</i>
			561,863	

Sesuai dengan PBI No. 5/13/PBI/2003 tanggal 17 Juli 2003 sebagaimana telah diubah terakhir dengan PBI No. 17/5/PBI/2015 tanggal 29 Mei 2015, keseluruhan Posisi Devisa Neto Bank CIMB Niaga dan Posisi Devisa Neto on balance sheet terhadap modal di akhir hari kerja pada tanggal 31 Desember 2018 masing-masing adalah 1,20% dan 3,08% (2017: 0,80% dan 5,10%; 2016: 1,66% dan 2,19%).

In accordance with BI regulation No. 5/13/PBI/2003 dated 17 July 2003 as the latest amendment with BI regulation No. 17/5/PBI/2015 dated 29 May 2015, the overall Net Open Position of Bank CIMB Niaga and on balance sheet Net Open Position against capital as at the closing of business day as at 31 December 2018 were 1.20% and 3.08%, respectively (2017: 0.80% and 5.10%; 2016: 1.66% and 2.19%).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

55. RISIKO MATA UANG (lanjutan)

- b. Eksposur Bank CIMB Niaga atas risiko nilai tukar mata uang asing

Tabel dibawah ini mengikhtisarkan eksposur Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak atas risiko nilai tukar mata uang asing pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016. Termasuk di dalamnya adalah instrumen keuangan Bank CIMB Niaga pada nilai tercatat, dikategorikan berdasarkan jenis mata uang.

55. CURRENCY RISK (continued)

- b. Bank CIMB Niaga's exposure to foreign currency exchange risk

The table below summarises Bank CIMB Niaga and Subsidiary's exposure to foreign currency exchange rate risk at 31 December 2018, 2017, and 2016. Included in the table are Bank CIMB Niaga's financial instruments at carrying amounts, categorised by currency.

	2018								Jumlah/ Total	
	Dolar Amerika Serikat/ United States Dollar	Euro/ Euro	Dolar Singapura/ Singapore Dollar	Yen Jepang/ Japanese Yen	Dolar Australia/ Australian Dollar	Dolar Hong Kong/ Hong Kong Dollar	Pound Sterling Inggris/ Great Britain Pound Sterling	Lain-lain/ Others		
Aset										Assets
Kas	263,273	41,777	60,878	12,768	25,808	13,438	14,059	36,358	468,359	Cash
Giro pada Bank Indonesia	3,200,878	-	-	-	-	-	-	-	3,200,878	Current accounts with Bank Indonesia
Giro pada bank lain	349,946	434,990	615,830	234,554	629,972	33,893	145,481	166,148	2,610,814	Current accounts with other banks Placements with other banks and Bank Indonesia
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	3,842,020	-	-	-	-	-	-	-	3,842,020	Indonesia
Efek-efek	892,714	-	-	-	-	-	-	-	892,714	Marketable securities
Obligasi Pemerintah	5,399,028	-	-	-	-	-	-	-	5,399,028	Government Bonds
Tagihan derivatif	176,589	-	803	2,401	-	-	-	24	179,817	Derivative receivables
Kredit yang diberikan	24,653,082	-	169,311	-	-	-	-	-	24,822,393	Loans
Tagihan akseptasi	2,276,691	90,910	31,064	23,318	-	-	-	62,739	2,484,722	Acceptance receivables
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	155,637	-	677	-	-	-	-	-	156,314	Accrued interest income
Aset lain-lain	17,410	-	-	-	-	-	-	83	17,493	Other assets
Jumlah aset	41,227,268	567,677	878,563	273,041	655,780	47,331	159,540	265,352	44,074,552	Total assets
Liabilitas										Liabilities
Liabilitas segera	139,743	3,745	1,494	86	347	3	395	1,373	147,186	Obligations due immediately
Simpanan dari nasabah										Deposits from customers
Giro	11,379,370	151,208	232,433	49,710	8,563	8,127	7,419	14,969	11,851,799	Demand deposits
Tabungan	5,745,448	262,276	457,001	51,111	409,015	14,938	172,875	60,031	7,172,695	Saving deposits
Deposito	19,230,791	4,194	148,205	43,666	283,168	-	10,689	29,936	19,750,639	Time deposits
Simpanan dari bank lain										Deposits from other Banks
Giro dan tabungan	328,988	10,439	-	46,930	-	-	378	-	386,735	Demand and saving deposits
Inter-bank call money dan Deposito berjangka	80	-	-	-	-	-	-	-	80	Inter-bank call money and Time deposits
Liabilitas akseptasi	2,276,691	90,910	31,064	23,318	-	-	-	62,739	2,484,722	Acceptance payables
Liabilitas derivatif	46,784	-	2,231	679	-	-	-	211	49,905	Derivative payables
Pinjaman yang diterima	1,825,039	-	-	-	-	-	-	-	1,825,039	Borrowings
Liabilitas lain-lain	207,890	5,114	6,442	744	764	-	14	20,510	241,478	Other liabilities
Jumlah liabilitas	41,180,824	527,886	878,870	216,234	701,857	23,068	191,770	189,769	43,910,278	Total liabilities
Posisi keuangan neraca - bersih	46,444	39,791	(307)	56,807	(46,077)	24,263	(32,230)	75,583	164,274	On balance sheet financial position - net
Rekening administratif - bersih	4,421,747	256,591	51,178	5,315	-	-	-	11,659	4,746,490	Administrative accounts - net

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

55. RISIKO MATA UANG (lanjutan)

- b. Eksposur Bank CIMB Niaga atas risiko nilai tukar mata uang asing (lanjutan)

Tabel dibawah ini mengikhtisarkan eksposur Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak atas risiko nilai tukar mata uang asing pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016. Termasuk di dalamnya adalah instrumen keuangan Bank CIMB Niaga pada nilai tercatat, dikategorikan berdasarkan jenis mata uang. (lanjutan)

55. CURRENCY RISK (continued)

- b. Bank CIMB Niaga's exposure to foreign currency exchange risk (continued)

The table below summarises Bank CIMB Niaga and Subsidiary's exposure to foreign currency exchange rate risk at 31 December 2018, 2017, and 2016. Included in the table are Bank CIMB Niaga's financial instruments at carrying amounts, categorised by currency. (continued)

	2017								Jumlah/ Total	
	Dolar Amerika Serikat/ United States Dollar	Euro/ Euro	Dolar Singapura/ Singapore Dollar	Yen Jepang/ Japanese Yen	Dolar Australia/ Australian Dollar	Dolar Hong Kong/ Hong Kong Dollar	Pound Sterling Inggris/ Great Britain Pound Sterling	Lain-lain/ Others		
Aset										Assets
Kas	254,398	34,636	67,855	14,658	39,191	4,820	13,860	31,608	461,026	Cash
Giro pada Bank Indonesia	3,053,517	-	-	-	-	-	-	-	3,053,517	Current accounts with Bank Indonesia
Giro pada bank lain	1,400,343	897,579	437,605	234,877	32,939	40,237	35,344	151,149	3,230,073	Current accounts with other banks
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	5,228,767	-	-	-	-	-	-	-	5,228,767	Placements with other banks and Bank Indonesia
Efek-efek	870,118	-	-	-	-	-	-	-	870,118	Marketable securities
Obligasi Pemerintah	3,074,045	18	-	-	-	-	-	-	3,074,063	Government Bonds
Tagihan derivatif	121,902	-	1	272	-	-	-	2,608	124,783	Derivative receivables
Kredit yang diberikan	26,382,036	2,199	321,634	-	-	-	-	-	26,705,869	Loans
Tagihan akseptasi	2,432,638	36,245	-	55,748	-	-	-	72,941	2,597,572	Acceptance receivables
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	130,467	2	1,247	-	-	-	-	-	131,716	Accrued interest income
Aset lain-lain	11,960	-	-	-	-	-	-	-	11,960	Other assets
Jumlah aset	42,960,191	970,679	828,342	305,555	72,130	45,057	49,204	258,306	45,489,464	Total assets
Liabilitas										Liabilities
Liabilitas segera	100,192	2,387	1,314	300	347	6	374	3,621	108,541	Obligations due immediately
Simpanan dari nasabah										Deposits from customers
Giro	12,945,142	148,452	227,419	104,395	8,656	9,821	4,540	12,766	13,461,191	Demand deposits
Tabungan	5,431,218	193,417	423,365	92,632	345,685	17,649	69,232	45,234	6,618,432	Saving deposits
Deposito	19,219,261	12,565	136,746	289	172,071	-	5,068	59,792	19,605,792	Time deposits
Simpanan dari bank lain										Deposits from other Banks
Giro dan tabungan inter-bank call money dan Deposito berjangka	314,382	553,263	245	40,564	-	-	1,834	-	910,288	Demand and saving deposits
Liabilitas akseptasi	2,432,638	36,245	-	55,748	-	-	-	72,941	2,597,572	Inter-bank call money and Time deposits
Liabilitas derivatif	20,455	-	1,198	9	-	-	-	323	21,985	Acceptance payables
Pinjaman yang diterima	3,257,611	-	-	-	-	-	-	258	3,257,869	Derivative payables
Liabilitas lain-lain	201,273	2,789	8,405	2,769	376	-	349	16,481	232,442	Borrowings
Jumlah liabilitas	43,922,248	949,118	798,692	296,706	527,135	27,476	81,397	211,416	46,814,188	Other liabilities
Posisi keuangan neraca - bersih	(962,057)	21,561	29,650	8,849	(455,005)	17,581	(32,193)	46,890	(1,324,724)	Total liabilities
Rekening administratif - bersih	3,656,475	149,347	42,649	9,267	-	-	-	11,608	3,869,346	On balance sheet financial position - net
										Administrative accounts - net

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

55. RISIKO MATA UANG (lanjutan)

- b. Eksposur Bank CIMB Niaga atas risiko nilai tukar mata uang asing (lanjutan)

Tabel dibawah ini mengikhtisarkan eksposur Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak atas risiko nilai tukar mata uang asing pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016. Termasuk di dalamnya adalah instrumen keuangan Bank CIMB Niaga pada nilai tercatat, dikategorikan berdasarkan jenis mata uang. (lanjutan)

55. CURRENCY RISK (continued)

- b. Bank CIMB Niaga's exposure to foreign currency exchange risk (continued)

The table below summarises Bank CIMB Niaga and Subsidiary's exposure to foreign currency exchange rate risk at 31 December 2018, 2017, and 2016. Included in the table are Bank CIMB Niaga's financial instruments at carrying amounts, categorised by currency. (continued)

	2016										
	Dolar Amerika Serikat/ United States Dollar	Euro/ Euro	Dolar Singapura/ Singapore Dollar	Yen Jepang/ Japanese Yen	Dolar Australia/ Australian Dollar	Dolar Hong Kong/ Hong Kong Dollar	Pound Sterling Inggris/ Great Britain Pound Sterling	Lain-lain/ Others	Jumlah/ Total		
Aset											Assets
Kas	283,575	19,950	92,819	6,148	20,145	1,779	6,804	31,522	462,742	Cash	
Giro pada Bank Indonesia	2,785,854	-	-	-	-	-	-	-	2,785,854	Current accounts with Bank Indonesia	
Giro pada bank lain	291,393	90,820	300,171	140,148	405,765	30,453	104,530	77,877	1,441,157	Current accounts with other banks	
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	3,304,744	-	139,679	-	-	-	-	-	3,444,423	Placements with other banks and Bank Indonesia	
Efek-efek	205,956	-	-	-	-	-	-	-	205,956	Marketable securities	
Obligasi Pemerintah	2,139,759	15	-	-	-	-	-	-	2,139,774	Government Bonds	
Tagihan derivatif	310,005	-	2,363	7	-	-	-	260	312,635	Derivative receivables	
Kredit yang diberikan	24,722,352	1,985	348,495	-	-	-	-	-	25,072,832	Loans	
Tagihan akseptasi	2,858,003	20,880	-	7,948	-	-	-	72,395	2,959,226	Acceptance receivables	
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	122,431	1	1,309	-	-	-	-	-	123,741	Accrued interest income	
Aset lain-lain	858,198	-	-	-	-	-	-	-	858,198	Other assets	
Jumlah aset	37,882,270	133,651	884,836	154,251	425,910	32,232	111,334	182,054	39,806,538	Total assets	
Liabilitas										Liabilities	
Liabilitas segera	72,452	400	925	203	10,347	7	220	2,085	86,639	Obligations due immediately	
Simpanan dari nasabah										Deposits from customers	
Giro	12,260,163	203,763	248,721	65,792	18,097	1,425	8,258	6,471	12,812,690	Demand deposits	
Tabungan	5,674,317	223,369	523,748	44,312	514,193	8,970	119,697	35,928	7,144,534	Saving deposits	
Deposito	13,634,680	8,113	56,193	276	137,445	-	5,780	779	13,843,266	Time deposits	
Simpanan dari bank lain										Deposits from other Banks	
Giro dan tabungan	340,140	3,339	225	33,428	-	-	-	-	377,132	Demand and saving deposits	
Inter-bank call money dan Deposito berjangka	75	-	-	-	-	-	-	-	75	Inter-bank call money and Time deposits	
Liabilitas akseptasi	2,858,003	20,880	-	7,948	-	-	-	72,395	2,959,226	Acceptance payables	
Liabilitas derivatif	28,772	-	8	9	11	-	-	121	28,921	Derivative payables	
Pinjaman yang diterima	1,014,889	-	-	-	-	-	-	-	1,014,889	Borrowings	
Liabilitas lain-lain	184,986	3,213	7,661	900	1,576	-	7	13,174	211,517	Other liabilities	
Jumlah liabilitas	36,068,477	463,077	837,481	152,868	681,669	10,402	133,962	130,953	38,478,889	Total liabilities	
Posisi keuangan neraca - bersih	1,813,793	(329,426)	47,355	1,383	(255,759)	21,830	(22,628)	51,101	1,327,649	On balance sheet financial position - net	
Rekening administratif - bersih	2,533,367	135,569	36,886	2,884	-	-	-	7,784	2,716,490	Administrative accounts - net	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

55. RISIKO MATA UANG (lanjutan)

- c. Sensitivitas terhadap laba bersih atas perubahan nilai tukar mata uang asing

Tabel di bawah ini mengikhtisarkan sensitivitas laba bersih konsolidasian Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak atas perubahan nilai tukar mata uang asing pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 atas perubahan nilai tukar mata uang asing yaitu:

	2018		
	Peningkatan/ Increased by 5%	Penurunan/ Decreased by 5%	
Pengaruh terhadap laba bersih	60,475	(60,475)	<i>Impact to net income</i>
	2017		
	Peningkatan/ Increased by 5%	Penurunan/ Decreased by 5%	
Pengaruh terhadap laba bersih	(78,661)	78,661	<i>Impact to net income</i>
	2016		
	Peningkatan/ Increased by 5%	Penurunan/ Decreased by 5%	
Pengaruh terhadap laba bersih	(37,204)	37,204	<i>Impact to net income</i>

Proyeksi di atas mengasumsikan bahwa perubahan nilai tukar mata uang asing bergerak pada jumlah yang sama sehingga tidak mencerminkan perubahan potensial kepada laba atas perubahan beberapa nilai tukar mata uang asing sementara lainnya tidak berubah. Proyeksi juga mengasumsikan bahwa seluruh variabel lainnya adalah konstan dan berdasarkan tanggal pelaporan yang konstan serta seluruh posisi hingga jatuh tempo.

55. CURRENCY RISK (continued)

- c. Sensitivity to net income to movement of foreign exchange rates

The table below shows the sensitivity of Bank CIMB Niaga and Subsidiary's consolidated net income to movement of foreign exchange rates as at 31 December 2018, 2017, and 2016:

The projection assumes that foreign exchange rates move by the same amount and, therefore, do not reflect the potential impact on profit of some rates changing while others remain unchanged. The projection also assumes that all other variables are held constant and are based on a constant reporting date position and that all positions run to maturity.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

56. RISIKO LIKUIDITAS

Kebijakan likuiditas Bank CIMB Niaga didasarkan untuk memastikan bahwa setiap kebutuhan dana di saat ini, maupun di masa datang baik untuk kondisi normal maupun kondisi stres dapat dipenuhi. Dalam melaksanakan pengendalian risiko likuiditas, dilakukan dengan beberapa pendekatan, yaitu: *liquidity gap analysis*, *liquidity stress test analysis*, dan *liquidity ratio analysis*. Dimana untuk mengendalikan risiko likuiditas tersebut ditetapkan beberapa limit dan parameter. Disamping itu dalam mengendalikan risiko likuiditas juga dilakukan pemantauan atas indikator-indikator internal dan eksternal. Untuk menghadapi kondisi stres juga ditetapkan *contingency funding plan* untuk penanganan kondisi tersebut. Jumlah aset lancar yang memadai dipertahankan untuk menjamin kebutuhan likuiditas yang terkendali setiap waktu. Hal ini semua sejalan dengan Surat Edaran Bank Indonesia No. 11/16/DPNP/2009 tentang manajemen risiko likuiditas.

Pengelolaan likuiditas dan aset-liabilitas dilakukan dibawah koordinasi *Asset Liability Committee (ALCO)* yang setiap bulannya melakukan rapat dengan melibatkan unit bisnis, treasury, kredit, dan unit-unit lain yang relevan, untuk memastikan tercapainya posisi likuiditas pada tingkat yang diharapkan.

Pengelolaan likuiditas Bank CIMB Niaga ditekankan pada penyesuaian arus dana masuk dan keluar. Kesenjangan arus dana diantisipasi dengan memelihara aset likuid tingkat pertama yang berupa pemeliharaan cadangan wajib serta efek-efek jangka pendek yang sangat likuid. Aset likuid tingkat dua dipelihara melalui penempatan dana jangka pendek di bank lain, efek-efek, dan obligasi pemerintah dalam kelompok tersedia untuk dijual. Pengelolaan likuiditas juga dilakukan melalui pengelolaan struktur sumber dana dengan memperhatikan limit konsentrasi deposit. Selain itu, Bank CIMB Niaga senantiasa memelihara kemampuannya untuk melakukan akses ke pasar uang dengan memelihara hubungan dengan bank-bank koresponden.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

56. LIQUIDITY RISK

Bank CIMB Niaga's liquidity policy is based on ensuring that current and future funding requirements can be met both in normal or stress condition. In implementation of liquidity risk management, there are some variety of methods, such as: liquidity gap analysis, liquidity stress test analysis, and liquidity ratio analysis. Whereas in managing liquidity risk, Bank CIMB Niaga sets some limits and parameters. Bank CIMB Niaga is also monitoring the internal and external indicators in managing liquidity risk. Bank CIMB Niaga also sets contingency funding plan that would be used to handle or solve the crisis condition. Appropriate level of liquid assets is held to ensure that a prudent level of liquidity is maintained at all times. This is in line with Bank Indonesia's Circular Letter No.11/16/DPNP/2009 regarding liquidity risk management.

Liquidity and asset-liability management is under the coordination of the Asset Liability Committee (ALCO) who holds monthly meetings involving business units, treasury, credit, and other relevant units to ensure the achievement of the expected liquidity position.

Bank CIMB Niaga's liquidity management focuses on cash inflow and outflow. The gap in cash flow is anticipated through managing the first tier liquid assets such as maintenance of reserve requirements and highly liquid short term marketable securities. Second tier liquid assets are managed through short term placements with other banks, available-for-sale marketable securities, and government bonds. Liquidity management is also performed through managing the structure of funding by implementing proper threshold on the concentrations of depositors. In addition, Bank CIMB Niaga maintains its ability to access the financial market by maintaining its relationship with correspondence banks.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

56. RISIKO LIKUIDITAS (lanjutan)

Tabel jatuh tempo berikut ini menyajikan informasi mengenai perkiraan jatuh tempo dari aset dan liabilitas *discounted* sesuai kontrak menjadi arus kas masuk atau keluar pada 31 Desember 2018, 2017, dan 2016:

56. LIQUIDITY RISK (continued)

The maturity tables below provide information about maturities of discounted assets and liabilities on contractual basis which are converted into cash flow in or out as at 31 December 2018, 2017, and 2016:

Keterangan	2018							Description
	Jumlah/ Total	Tidak mempunyai kontrak jatuh tempo/ Dibayarkan sesuai permintaan/ No contractual maturity/ Repayable on demand	Kurang dari atau sama dengan 1 bulan/ Less than or equal 1 month	> 1 - ≤ 3 bulan/ months	> 3 - ≤ 12 bulan/ months	> 1 - ≤ 5 tahun/ years	Lebih dari 5 tahun/ More than 5 years	
ASET								ASSETS
Kas	4,293,370	-	4,293,370	-	-	-	-	Cash
Giro pada Bank Indonesia	10,435,254	-	10,435,254	-	-	-	-	Current accounts with Bank Indonesia
Giro pada bank lain - bruto	3,093,901	-	3,093,901	-	-	-	-	Current accounts with other banks - gross
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia - bruto	9,240,574	-	9,240,574	-	-	-	-	Placements with other banks and Bank Indonesia - gross
Efek-efek - bruto	10,715,002	-	500,645	735,736	2,304,220	6,951,508	222,893	Marketable securities - gross
Obligasi Pemerintah	23,999,772	-	5,514	1,129,923	5,887,546	11,861,583	5,115,206	Government Bonds
Efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali	593,593	-	426,130	167,463	-	-	-	Securities purchased under resale agreements
Tagihan derivatif - bruto	1,084,759	-	82,954	39,707	85,882	876,216	-	Derivative receivables - gross
Kredit yang diberikan - bruto	186,262,631	-	35,284,688	20,215,869	33,482,462	50,266,778	47,012,834	Loans - gross
Piutang pembiayaan konsumen - bruto	2,199,800	-	43,991	297,290	784,519	1,073,963	37	Consumer financing receivables - gross
Piutang sewa pembiayaan - bruto	5,106	-	1,277	2,458	1,371	-	-	Financing lease receivables - gross
Tagihan akseptasi - bruto	4,462,483	-	1,020,315	2,158,422	1,275,394	8,352	-	Acceptance receivables - gross
Penyerahan - bruto	4,214	4,214	-	-	-	-	-	Investments - gross
Aset tetap - setelah dikurangi akumulasi penyusutan	5,453,282	5,453,282	-	-	-	-	-	Fixed assets - net of accumulated depreciation
Aset tidak berwujud - setelah dikurangi akumulasi penyusutan	1,596,278	1,596,278	-	-	-	-	-	Intangible assets - net of accumulated depreciation
Aset yang diambil alih - bruto	385,240	-	385,240	-	-	-	-	Foreclosed assets - gross
Uang muka pajak	1,892,270	1,892,270	-	-	-	-	-	Prepaid tax
Aset pajak langgahan - bersih	99,863	99,863	-	-	-	-	-	Deferred tax assets - net
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	1,257,224	-	819,575	22,916	70,629	216,930	127,174	Accrued interest income
Beban dibayar dimuka	1,294,384	1,294,384	-	-	-	-	-	Prepaid expenses
Aset lain-lain - bruto	5,185,188	5,185,188	-	-	-	-	-	Other assets - gross
	<u>273,554,188</u>	<u>15,910,719</u>	<u>65,248,188</u>	<u>24,769,784</u>	<u>43,892,023</u>	<u>71,255,330</u>	<u>52,478,144</u>	
Cadangan kerugian penurunan nilai	(6,772,690)							Allowance for impairment losses
Jumlah	<u>266,781,498</u>							Total
LIABILITAS								LIABILITIES
Liabilitas segera	2,240,191	-	2,240,191	-	-	-	-	Obligations due immediately
Simpanan dari nasabah	190,750,218	100,353,034	52,857,395	18,729,806	9,579,569	9,191,582	38,832	Deposits from customers
Simpanan dari bank lain	2,928,693	1,439,890	1,412,741	13,647	59,415	3,000	-	Deposits from other bank
Efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali	11,940,900	-	11,940,900	-	-	-	-	Securities sold under repurchase agreement
Liabilitas derivatif	684,269	-	52,164	15,650	95,282	374,324	146,849	Derivative payables
Liabilitas akseptasi	4,462,483	-	1,020,315	2,158,422	1,275,393	8,353	-	Acceptance payables
Efek-efek yang diterbitkan	5,269,757	-	-	-	1,586,831	3,682,926	-	Marketable securities issued
Pinjaman yang diterima	2,195,916	-	1,633,316	291,722	202,125	68,753	-	Borrowings
Hutang pajak	461,141	-	461,141	-	-	-	-	Taxes payable
Beban yang masih harus dibayar dan liabilitas lain-lain	3,594,738	405,489	910,569	-	2,278,680	-	-	Accruals and other liabilities
Liabilitas imbalan kerja	930,196	-	-	417,605	-	-	512,591	Employee benefits obligations
Pinjaman subordinasi	1,742,417	-	-	-	-	1,670,089	72,328	Subordinated loans
	<u>227,200,919</u>	<u>102,198,413</u>	<u>72,528,732</u>	<u>21,626,852</u>	<u>15,077,295</u>	<u>14,999,027</u>	<u>770,600</u>	
Perbedaan jatuh tempo	<u>46,353,269</u>	<u>(86,287,694)</u>	<u>(7,280,544)</u>	<u>3,142,932</u>	<u>28,814,728</u>	<u>56,256,303</u>	<u>51,707,544</u>	Maturity gap
Posisi neto setelah cadangan kerugian penurunan nilai	<u>39,580,579</u>							Net position, net of allowance for impairment losses

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

56. RISIKO LIKUIDITAS (lanjutan)

Tabel jatuh tempo berikut ini menyajikan informasi mengenai perkiraan jatuh tempo dari aset dan liabilitas *discounted* sesuai kontrak menjadi arus kas masuk atau keluar pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 (lanjutan):

56. LIQUIDITY RISK (continued)

The maturity tables below provide information about maturities of discounted assets and liabilities on contractual basis which are converted into cash flow in or out as at 31 December 2018, 2017, and 2016 (continued):

Keterangan	2017							Description
	Jumlah/ Total	Tidak mempunyai kontrak jatuh tempo/ Dibayarkan sesuai permintaan/ No contractual maturity/ Repayable on demand	Kurang dari atau sama dengan 1 bulan/ Less than or equal 1 month	> 1 - ≤ 3 bulan/ months	> 3 - ≤ 12 bulan/ months	> 1 - ≤ 5 tahun/ years	Lebih dari 5 tahun/ More than 5 years	
ASET								ASSETS
Kas	3,895,997	-	3,895,997	-	-	-	-	Cash
Giro pada Bank Indonesia	11,522,696	-	11,522,696	-	-	-	-	Current accounts with Bank Indonesia
Giro pada bank lain - bruto	3,574,267	-	3,574,267	-	-	-	-	Current accounts with other banks - gross
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia - bruto	13,323,713	-	13,323,713	-	-	-	-	Placements with other banks and Bank Indonesia - gross
Efek-efek - bruto	13,480,610	-	227,585	2,545,146	4,605,953	5,689,300	412,626	Marketable securities - gross
Obligasi Pemerintah	24,971,486	-	751,539	1,929,329	3,710,086	13,924,846	4,655,686	Government Bonds
Tagihan derivatif - bruto	280,293	-	45,507	12,049	48,778	173,959	-	Derivative receivables - gross
Kredit yang diberikan - bruto	181,405,722	-	34,401,409	19,974,943	29,406,916	48,420,573	49,201,881	Loans - gross
Piutang pembiayaan konsumen - bruto	3,710,084	-	51,599	423,098	1,166,699	2,068,688	-	Consumer financing receivables - gross
Piutang sewa pembiayaan - bruto	19,607	-	2,502	6,262	9,278	1,565	-	Financing lease receivables - gross
Tagihan akseptansi - bruto	4,184,965	-	951,103	1,773,507	1,450,204	10,151	-	Acceptance receivables - gross
Penyerahan - bruto	4,464	4,464	-	-	-	-	-	Investments - gross
Aset tetap - setelah dikurangi akumulasi penyusutan	5,119,908	5,119,908	-	-	-	-	-	Fixed assets - net of accumulated depreciation
Aset tidak berwujud - setelah dikurangi akumulasi penyusutan	1,540,265	1,540,265	-	-	-	-	-	Intangible assets - net of accumulated depreciation
Aset yang diambil alih - bruto	502,420	-	-	-	-	-	-	Foreclosed assets - gross
Uang muka pajak	1,814,214	1,814,214	-	-	-	-	-	Prepaid tax
Aset pajak tangguhan - bersih	177,849	177,849	-	-	-	-	-	Deferred tax assets - net
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	1,191,635	-	859,120	6,234	31,136	198,913	96,232	Accrued interest income
Beban dibayar dimuka	1,325,541	1,325,541	-	-	-	-	-	Prepaid expenses
Aset lain-lain - bruto	2,173,408	2,173,408	-	-	-	-	-	Other assets - gross
	<u>274,219,144</u>	<u>12,658,069</u>	<u>69,607,037</u>	<u>26,670,568</u>	<u>40,429,050</u>	<u>70,487,995</u>	<u>54,366,425</u>	
Cadangan kerugian penurunan nilai	(7,913,699)	-	-	-	-	-	-	Allowance for impairment losses
Jumlah	<u>266,305,445</u>							Total
LIABILITAS								LIABILITIES
Liabilitas segera	1,946,166	-	1,946,166	-	-	-	-	Obligations due immediately
Simpanan dari nasabah	189,317,196	99,495,295	52,443,564	17,775,900	11,916,367	7,480,346	205,724	Deposits from customers
Simpanan dari bank lain	6,884,335	1,987,651	4,062,969	246,906	583,988	2,821	-	Deposits from other bank
Efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali	9,378,703	-	9,378,703	-	-	-	-	Securities sold under repurchase agreement
Liabilitas derivatif	110,823	-	14,507	24,474	37,903	33,939	-	Derivative payables
Liabilitas akseptansi	4,184,965	-	951,103	1,773,507	1,450,204	10,151	-	Acceptance payables
Efek-efek yang diterbitkan	5,403,613	-	-	-	2,148,373	3,255,240	-	Marketable securities issued
Pinjaman yang diterima	5,809,723	-	2,723,498	1,371,847	563,517	1,150,861	-	Borrowings
Hutang pajak	445,502	-	445,502	-	-	-	-	Taxes payable
Beban yang masih harus dibayar dan liabilitas lain-lain	2,986,666	398,384	755,061	-	1,833,221	-	-	Accruals and other liabilities
Liabilitas imbalan kerja	1,289,985	-	-	425,465	-	-	864,520	Employee benefits obligations
Pinjaman subordinansi	1,596,772	-	-	-	-	1,596,772	-	Subordinated loans
	<u>229,354,449</u>	<u>101,881,330</u>	<u>72,721,073</u>	<u>21,618,099</u>	<u>18,533,573</u>	<u>13,530,130</u>	<u>1,070,244</u>	
Perbedaan jatuh tempo	<u>44,864,695</u>	<u>(89,223,262)</u>	<u>(3,114,036)</u>	<u>5,052,469</u>	<u>21,895,477</u>	<u>56,957,865</u>	<u>53,296,181</u>	Maturity gap
Posisi neto setelah cadangan kerugian penurunan nilai	<u>36,950,996</u>							Net position, net of allowance for impairment losses

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

56. RISIKO LIKUIDITAS (lanjutan)

56. LIQUIDITY RISK (continued)

Tabel jatuh tempo berikut ini menyajikan informasi mengenai perkiraan jatuh tempo dari aset dan liabilitas *discounted* sesuai kontrak menjadi arus kas masuk atau keluar pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 (lanjutan):

The maturity tables below provide information about maturities of discounted assets and liabilities on contractual basis which are converted into cash flow in or out as at 31 December 2018, 2017, and 2016 (continued):

Keterangan	2016							Description
	Jumlah/ Total	Tidak mempunyai kontrak jatuh tempo/ Dibayarkan sesuai permintaan/ No contractual maturity/ Repayable on demand	Kurang dari atau sama dengan 1 bulan/ Less than or equal 1 month	> 1 - ≤ 3 bulan/ months	> 3 - ≤ 12 bulan/ months	> 1 - ≤ 5 tahun/ years	Lebih dari 5 tahun/ More than 5 years	
ASET								ASSETS
Kas	3,261,730	-	3,261,730	-	-	-	-	Cash
Giro pada Bank Indonesia	13,345,736	-	13,345,736	-	-	-	-	Current accounts with Bank Indonesia
Giro pada bank lain - bruto	1,624,152	-	1,624,152	-	-	-	-	Current accounts with other banks - gross
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia - bruto	4,436,233	-	3,444,423	991,810	-	-	-	Placements with other banks and Bank Indonesia - gross
Efek-efek - bruto	9,380,140	-	274,149	906,856	3,128,330	4,047,064	1,023,741	Marketable securities - gross
Obligasi Pemerintah	18,184,132	-	237,787	769,385	4,252,266	6,786,930	6,137,764	Government Bonds
Efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali	542,956	-	542,956	-	-	-	-	Securities purchased under resale agreements
Tagihan derivatif - bruto	484,602	-	10,743	11,535	163,607	298,717	-	Derivative receivables - gross
Kredit yang diberikan - bruto	173,587,691	-	27,493,079	17,907,407	30,124,261	50,040,889	48,022,055	Loans - gross
Piutang pembiayaan konsumen - bruto	6,493,921	-	70,892	585,938	1,655,592	4,181,499	-	Consumer financing receivables - gross
Piutang sewa guna usaha								Financing lease
Piutang sewa pembiayaan - bruto	82,427	-	12,515	15,742	33,053	21,117	-	Financing lease receivables - gross
Tagihan akseptasi - bruto	4,488,511	-	793,438	1,674,454	2,020,619	-	-	Acceptance receivables - gross
Penyerahan - bruto	4,464	4,464	-	-	-	-	-	Investments - gross
Aset tetap - setelah dikurangi akumulasi penyusutan	5,269,347	5,269,347	-	-	-	-	-	Fixed assets - net of accumulated depreciation
Aset tidak berwujud - setelah dikurangi akumulasi penyusutan	1,482,297	1,482,297	-	-	-	-	-	Intangible assets - net of accumulated depreciation
Aset yang diambil alih - bruto	683,610	683,610	-	-	-	-	-	Foreclosed assets - gross
Uang muka pajak	1,639,927	1,639,927	-	-	-	-	-	Prepaid tax
Aset pajak tangguhan - bersih	296,499	296,499	-	-	-	-	-	Deferred tax assets - net
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	1,320,932	-	951,076	5,053	77,927	146,540	140,336	Accrued interest income
Beban dibayar dimuka	1,324,270	1,324,270	-	-	-	-	-	Prepaid expenses
Aset lain-lain - bruto	2,452,830	2,452,830	-	-	-	-	-	Other assets - gross
	<u>250,386,407</u>	<u>13,153,244</u>	<u>52,062,676</u>	<u>22,868,180</u>	<u>41,455,655</u>	<u>65,522,756</u>	<u>55,323,896</u>	
Cadangan kerugian penurunan nilai	(8,814,679)							Allowance for impairment losses
Jumlah	<u>241,571,728</u>							Total
LIABILITAS								LIABILITIES
Liabilitas segera	1,954,804	-	1,954,804	-	-	-	-	Obligations due immediately
Simpanan dari nasabah	180,571,134	91,808,604	48,501,382	22,132,115	10,330,568	7,778,634	19,831	Deposits from customers
Simpanan dari bank lain	4,557,473	1,863,474	1,804,239	811,917	72,210	5,633	-	Deposits from other bank
Efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali	169,634	-	169,634	-	-	-	-	Securities sold under repurchase agreement
Liabilitas derivatif	362,917	-	62,351	20,643	199,830	78,202	1,891	Derivative payables
Liabilitas akseptasi	4,077,182	-	650,172	1,428,052	1,998,958	-	-	Acceptance payables
Efek-efek yang diterbitkan	3,237,704	-	-	-	1,827,162	1,410,542	-	Marketable securities issued
Pinjaman yang diterima	5,436,073	-	667,541	911,931	525,054	3,331,547	-	Borrowings
Hutang pajak	323,897	-	323,897	-	-	-	-	Taxes payable
Beban yang masih harus dibayar dan liabilitas lain-lain	2,673,740	522,670	738,888	-	1,412,182	-	-	Accruals and other liabilities
Liabilitas imbalan kerja	1,019,982	-	-	330,000	45,923	-	644,059	Employee benefits obligations
Pinjaman subordinasi	2,979,566	-	-	-	1,383,664	1,595,902	-	Subordinated loans
	<u>207,364,106</u>	<u>94,194,748</u>	<u>54,872,908</u>	<u>25,634,658</u>	<u>17,795,551</u>	<u>14,200,460</u>	<u>665,781</u>	
Perbedaan jatuh tempo	<u>43,022,301</u>	<u>(81,041,504)</u>	<u>(2,810,232)</u>	<u>(2,766,478)</u>	<u>23,660,104</u>	<u>51,322,296</u>	<u>54,658,115</u>	Maturity gap
Posisi neto setelah cadangan kerugian penurunan nilai	<u>34,207,622</u>							Net position, net of allowance for impairment losses

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

56. RISIKO LIKUIDITAS (lanjutan)

56. LIQUIDITY RISK (continued)

Tabel jatuh tempo berikut ini menyajikan informasi mengenai perkiraan jatuh tempo dari liabilitas sesuai kontrak menjadi arus kas yang *undiscounted* pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016:

The maturity tables below provide information about maturities on contractual undiscounted cash flows of liabilities as at 31 December 2018, 2017, and 2016:

2018								
Keterangan	Jumlah/ Total	Dibayarkan sesuai permintaan/ Repayable on demand	Kurang dari atau sama dengan 1 bulan/ Less than or equal 1 month	> 1 - ≤ 3 bulan/ months	> 3 - ≤ 12 bulan/ months	> 1 - ≤ 5 tahun/ years	Lebih dari 5 tahun/ More than 5 years	Description
Liabilitas segera	2,240,191	-	2,240,191	-	-	-	-	Obligations due immediately
Simpanan dari nasabah								Deposits from customers
Giro	45,931,651	45,931,651	-	-	-	-	-	Demand deposits
Tabungan	54,996,214	42,248,117	726,797	4,067,044	5,380,848	2,223,586	349,822	Saving deposits
Deposito	93,749,903	-	53,418,321	19,465,532	10,119,520	10,696,291	50,239	Time deposits
Simpanan dari bank lain	2,937,584	1,439,890	1,419,287	13,785	61,417	3,205	-	Deposits from other bank
Efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali	11,983,244	-	11,983,244	-	-	-	-	Securities sold under repurchase agreement
Liabilitas derivatif	16,893,561	-	10,386,148	1,488,461	2,172,300	2,844,330	2,322	Derivative payables
Liabilitas akseptasi	4,462,483	-	1,020,315	2,158,422	1,275,393	8,353	-	Acceptance payables
Efek-efek yang diterbitkan	6,297,173	-	-	104,932	1,857,753	4,334,488	-	Marketable securities issued
Pinjaman yang diterima	2,223,593	-	1,635,239	293,843	212,119	-	-	Borrowings
Beban yang masih harus dibayar, liabilitas lain-lain	3,594,738	405,489	910,569	-	2,278,680	-	-	Accruals and other liabilities
Liabilitas imbalan kerja	930,196	-	-	417,605	-	-	512,591	Employee benefits obligations
Pinjaman subordinasi	2,182,182	-	-	47,122	136,433	1,908,711	89,916	Subordinated loans
	248,422,713	90,025,147	83,740,111	28,056,746	23,494,463	22,101,356	1,004,890	
2017								
Keterangan	Jumlah/ Total	Dibayarkan sesuai permintaan/ Repayable on demand	Kurang dari atau sama dengan 1 bulan/ Less than or equal 1 month	> 1 - ≤ 3 bulan/ months	> 3 - ≤ 12 bulan/ months	> 1 - ≤ 5 tahun/ years	Lebih dari 5 tahun/ More than 5 years	Description
Liabilitas segera	1,946,166	-	1,946,166	-	-	-	-	Obligations due immediately
Simpanan dari nasabah								Deposits from customers
Giro	49,364,774	49,364,774	-	-	-	-	-	Demand deposits
Tabungan	50,735,521	40,319,679	371,916	3,014,083	4,391,742	2,248,931	389,170	Saving deposits
Deposito	92,639,079	-	52,807,805	18,334,413	12,513,188	8,709,151	274,522	Time deposits
Simpanan dari bank lain	6,512,327	1,590,711	4,067,897	249,214	601,140	3,365	-	Deposits from other bank
Efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali	9,378,703	-	9,378,703	-	-	-	-	Securities sold under repurchase agreement
Liabilitas derivatif	24,715,075	-	11,977,588	4,945,400	4,684,805	3,105,871	1,411	Derivative payables
Liabilitas akseptasi	4,184,965	-	951,103	1,773,507	1,450,204	10,151	-	Acceptance payables
Efek-efek yang diterbitkan	5,816,734	-	-	68,995	2,209,232	3,538,507	-	Marketable securities issued
Pinjaman yang diterima	5,382,364	-	2,112,132	1,378,705	1,891,527	-	-	Borrowings
Beban yang masih harus dibayar, liabilitas lain-lain	2,986,666	398,384	755,061	-	1,833,221	-	-	Accruals and other liabilities
Liabilitas imbalan kerja	1,289,985	-	-	425,465	-	-	864,520	Employee benefits obligations
Pinjaman subordinasi	2,116,942	-	-	43,400	126,342	1,947,200	-	Subordinated loans
	257,069,301	91,673,548	84,368,371	30,233,182	29,701,401	19,563,176	1,529,623	
2016								
Keterangan	Jumlah/ Total	Dibayarkan sesuai permintaan/ Repayable on demand	Kurang dari atau sama dengan 1 bulan/ Less than or equal 1 month	> 1 - ≤ 3 bulan/ months	> 3 - ≤ 12 bulan/ months	> 1 - ≤ 5 tahun/ years	Lebih dari 5 tahun/ More than 5 years	Description
Liabilitas segera	1,954,804	-	1,954,804	-	-	-	-	Obligations due immediately
Simpanan dari nasabah								Deposits from customers
Giro	44,682,090	44,682,090	-	-	-	-	-	Demand deposits
Tabungan	49,289,608	41,277,431	206,409	2,594,352	2,444,394	2,356,600	410,422	Saving deposits
Deposito	90,818,512	-	48,698,136	22,582,486	10,817,163	8,698,686	22,041	Time deposits
Simpanan dari bank lain	4,152,874	1,438,053	1,805,955	828,046	74,835	5,985	-	Deposits from other bank
Efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali	169,634	-	169,634	-	-	-	-	Securities sold under repurchase agreement
Liabilitas derivatif	6,876,219	-	4,402,890	1,854,008	616,969	2,352	-	Derivative payables
Liabilitas akseptasi	4,077,182	-	650,172	1,428,052	1,998,958	-	-	Acceptance payables
Efek-efek yang diterbitkan	3,624,136	-	-	39,134	522,842	3,062,160	-	Marketable securities issued
Pinjaman yang diterima	6,275,351	-	667,733	916,562	565,922	4,125,134	-	Borrowings
Beban yang masih harus dibayar, liabilitas lain-lain	2,673,740	522,670	738,888	-	1,412,182	-	-	Accruals and other liabilities
Liabilitas imbalan kerja	1,019,982	-	-	330,000	45,923	-	644,059	Employee benefits obligations
Pinjaman subordinasi	3,751,544	-	3,032	78,487	1,549,225	2,120,800	-	Subordinated loans
	219,365,676	87,920,244	59,297,653	30,651,127	20,048,413	20,371,717	1,076,522	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

56. RISIKO LIKUIDITAS (lanjutan)

Tabel jatuh tempo berikut ini menyajikan informasi mengenai perkiraan jatuh tempo dari rekening administratif sesuai kontrak menjadi arus kas yang *undiscounted* pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016:

56. LIQUIDITY RISK (continued)

The maturity tables below provide information about maturities on contractually undiscounted cash flows of off-balance sheet items as at 31 December 2018, 2017, and 2016:

2018								Description
Keterangan	Jumlah/ Total	Dibayarkan sesuai permintaan/ Repayable on demand	Kurang dari atau sama dengan 1 bulan/ Less than or equal 1 month	> 1 - ≤ 3 bulan/ months	> 3 - ≤ 12 bulan/ months	> 1 - ≤ 5 tahun/ years	Lebih dari 5 tahun/ More than 5 years	
Fasilitas kredit kepada nasabah yang belum ditarik - committed Irrevocable letters of credit	16,642,493	16,642,493	-	-	-	-	-	Unused loan facilities granted committed -
yang masih berjalan	3,532,770	3,532,770	-	-	-	-	-	Outstanding irrevocable letters of credit
Garansi yang diterbitkan	4,505,446	4,505,446	-	-	-	-	-	Guarantees issued
	24,680,709	24,680,709	-	-	-	-	-	
2017								Description
Keterangan	Jumlah/ Total	Dibayarkan sesuai permintaan/ Repayable on demand	Kurang dari atau sama dengan 1 bulan/ Less than or equal 1 month	> 1 - ≤ 3 bulan/ months	> 3 - ≤ 12 bulan/ months	> 1 - ≤ 5 tahun/ years	Lebih dari 5 tahun/ More than 5 years	
Fasilitas kredit kepada nasabah yang belum ditarik - committed Irrevocable letters of credit	12,508,689	12,508,689	-	-	-	-	-	Unused loan facilities granted committed -
yang masih berjalan	2,713,810	2,713,810	-	-	-	-	-	Outstanding irrevocable letters of credit
Garansi yang diterbitkan	4,892,293	4,892,293	-	-	-	-	-	Guarantees issued
	20,114,792	20,114,792	-	-	-	-	-	
2016								Description
Keterangan	Jumlah/ Total	Dibayarkan sesuai permintaan/ Repayable on demand	Kurang dari atau sama dengan 1 bulan/ Less than or equal 1 month	> 1 - ≤ 3 bulan/ months	> 3 - ≤ 12 bulan/ months	> 1 - ≤ 5 tahun/ years	Lebih dari 5 tahun/ More than 5 years	
Fasilitas kredit kepada nasabah yang belum ditarik - committed Irrevocable letters of credit	14,398,586	14,398,586	-	-	-	-	-	Unused loan facilities granted committed -
yang masih berjalan	2,072,238	2,072,238	-	-	-	-	-	Outstanding irrevocable letters of credit
Garansi yang diterbitkan	4,029,469	4,029,469	-	-	-	-	-	Guarantees issued
	20,500,293	20,500,293	-	-	-	-	-	

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

57. RISIKO OPERASIONAL

Risiko operasional adalah risiko kerugian langsung ataupun tidak langsung yang terjadi karena tidak memadainya atau karena adanya kegagalan proses internal, kesalahan manusia, kegagalan sistem atau adanya masalah eksternal yang dapat mempengaruhi operasional Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak.

Proses pengkajian risiko dilakukan untuk menilai kecukupan pengendalian internal serta proses identifikasi dan pengukuran risiko untuk setiap proses dan produk di masing-masing unit kerja untuk memastikan kepatuhan terhadap kebijakan, peraturan, dan batasan-batasan yang dibuat oleh manajemen Bank CIMB Niaga.

Unit pengawasan intern melakukan pemantauan yang cermat atas proses di setiap tingkatan atau unit, yang berlangsung sebelum dan sesudah dilakukannya transaksi.

Pengelolaan risiko operasional juga dilakukan dengan memperkuat aspek keamanan dan kehandalan operasi teknologi informasi sehingga kesalahan manusia, *fraud*, kesalahan proses, dan potensi kegagalan sistem yang menyebabkan terganggunya kelangsungan bisnis dapat ditekan dan diantisipasi lebih dini.

Bank CIMB Niaga mengembangkan dan menerapkan beberapa sistem dan perangkat *Operational Risk Management (ORM)*. Pengembangan yang dilakukan mulai dari yang bersifat pencegahan, kecukupan terhadap kontrol sesuai dengan kondisi yang dihadapi, hingga yang sifatnya *forward looking* dalam melihat kemungkinan kejadian di masa depan. Dengan adanya pendekatan ini diharapkan Bank CIMB Niaga lebih komprehensif dalam mengelola risiko di bidang operasional. Salah satu sistem tersebut adalah melalui proses pelaporan bulanan, dimana berbagai unit kerja dan kantor cabang wajib melaporkan kerugian yang timbul akibat risiko operasional. Informasi ini dikonsolidasikan ke dalam satu *Loss Event Database*, kemudian dianalisa untuk mendapatkan suatu indikasi atau gambaran yang dipakai untuk mengantisipasi pengulangan terjadinya kerugian yang sama pada masa datang. Bank CIMB Niaga saat ini melakukan peningkatan terhadap perangkat yang digunakan untuk mengukur dan mengelola risiko operasional melalui *Key Risk Indicator (KRI)* dan *Risk and Control Self Assessment (RCSA)* serta *Business Continuity Management (BCM)* yang menyeluruh.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

57. OPERATIONAL RISK

Operational risk is the risk of direct or indirect loss resulting from inadequate or failure in internal process, people, and systems or from external problems that affect Bank CIMB Niaga and Subsidiary's operation.

A risk assessment process is carried out to evaluate the adequacy of internal control and risk identification and risk measurement in every process and product in each working unit to ensure compliance with the policies, rules, and limits set down by Bank CIMB Niaga's management.

Internal control units closely review and monitor the process at its respective level or unit, prior and subsequent to each transaction being carried out.

Operational risk management is also performed by strengthening the security and operational aspects of information technology to reduce and prevent human error, fraud, processing errors, and system failure that affect business continuity.

Bank CIMB Niaga has developed and implemented several systems and tools for Operational Risk Management (ORM). The developments are starting from preventive, adequacy of control toward current condition, until forward looking in forecasting for the future probability. Through these approaches, Bank CIMB Niaga expected to manage the operational risk comprehensively. One of these processes is through monthly reporting which both working units and branches are required to report their losses related to operational risk. The information is consolidated into a Loss Event Database, which is analysed to obtain indicators to anticipate repeated trends. Currently, Bank CIMB Niaga is improving the tools which used to measure and manage operational risk by Key Risk Indicator (KRI) and Risk and Control Self Assessment (RCSA) and also Business Continuity Management (BCM) comprehensively.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

57. RISIKO OPERASIONAL (lanjutan)

Bank CIMB Niaga mengerahkan upaya terbaik untuk mengelola risiko operasional dengan memastikan akan pentingnya pengelolaan risiko ini ditanamkan pada seluruh jajaran organisasi Bank CIMB Niaga. Bank CIMB Niaga berkomitmen penuh untuk meningkatkan kemampuan pengelolaan risiko operasional melalui penggunaan berbagai proses pengendalian, dan perangkat, serta analisa risiko yang mutakhir.

58. AKTIVITAS FIDUSIA

Bank CIMB Niaga memberikan jasa kustodian dan memperoleh izin jasa kustodian berdasarkan Surat Keputusan Bapepam-LK No. Kep.71/PM/1991 tanggal 20 Agustus 1991.

Bank CIMB Niaga menyediakan jasa-jasa kustodian sebagai berikut:

- a. Penyelesaian dan pengelolaan jasa transaksi efek yang berbentuk tanpa warkat;
- b. Penyimpanan efek-efek dan aset berharga lainnya;
- c. Jasa kepada perusahaan yang berkaitan dengan hak-hak yang melekat pada efek-efek (*corporate action*);
- d. Jasa perwakilan pada rapat umum pemegang saham dan rapat umum pemegang obligasi;
- e. Jasa *sub-registry* untuk penyimpanan dan penyelesaian transaksi Obligasi Pemerintah dan Sertifikat Bank Indonesia;
- f. *Fund accounting*; dan
- g. Jasa unit *registry* untuk pengadministrasian produk reksadana dan *unit link*.

Aset yang terdapat dalam aktivitas *fiduciary* tidak termasuk dalam laporan keuangan konsolidasian ini. Jumlah komisi yang diterima dari pemberian jasa ini selama tahun yang berakhir 31 Desember 2018 adalah Rp 121.107 (2017: Rp 89.075; 2016: Rp 52.721).

59. RASIO KEWAJIBAN PENYEDIAAN MODAL MINIMUM (KPMM)

Rasio Kewajiban Penyediaan Modal Minimum (KPMM) adalah rasio modal Bank CIMB Niaga terhadap Aset Tertimbang Menurut Risiko (*Risk Weighted Assets/ RWA*). Berdasarkan peraturan Bank Indonesia jumlah modal untuk risiko kredit terdiri dari modal inti (Tier I) dan modal pelengkap (Tier II) dikurangi penyertaan pada Entitas Anak. Rasio KPMM (perusahaan induk) pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 adalah:

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

57. OPERATIONAL RISK (continued)

Bank CIMB Niaga performs best effort to manage operational risk by ensuring the importance of managing the risk embedded at all levels of Bank CIMB Niaga's organisation. Bank CIMB Niaga has fully committed to increase its capability in managing operational risk using several control processes, tools, and sophisticated analysis techniques.

58. FIDUCIARY ACTIVITIES

Bank CIMB Niaga provides a full range of custodian services and obtained a license from the Bapepam-LK under its Decision Letter No. Kep.71/PM/1991 dated 20 August 1991.

Bank CIMB Niaga provides a full range of custodian services, such as:

- a. Settlement and transaction handling services of scriptless securities;
- b. Safekeeping of securities and other valuable assets;
- c. Corporate action services related to the rights on the securities;
- d. Proxy services for its customer's shareholders meetings and bondholder's meetings;
- e. Sub-registry services for safekeeping and settlement transactions of Government Bonds and Certificate of Bank Indonesia;
- f. Fund Accounting; and
- g. Unit registry service to manage mutual funds and unit link.

Assets that are held in a fiduciary activity are not included in these consolidated financial statements. Total fees received from these services for the year ended 31 December 2018 amounted to Rp 121,107 (2017: Rp 89,075; 2016: Rp 52,721).

59. CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR)

The Capital Adequacy Ratio (CAR) is the ratio of Bank CIMB Niaga's capital over its Risk Weighted Assets (RWA). Based on Bank Indonesia regulations, the total capital for credit risk consists of core capital (Tier I) and supplementary capital (Tier II) less investments in Subsidiary. The CAR (parent company) as at 31 December 2018, 2017, and 2016 were as follows:

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**59. RASIO KEWAJIBAN PENYEDIAAN MODAL MINIMUM
(KPMM) (lanjutan)**

59. CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR) (continued)

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Modal:				<i>Capital:</i>
Modal inti (<i>tier 1</i>)	37,620,789	35,064,737	32,046,376	<i>Core capital (tier 1)</i>
Modal pelengkap (<i>tier 2</i>)	2,532,143	2,448,733	2,669,326	<i>Supplementary capital (tier 2)</i>
	<u>40,152,932</u>	<u>37,513,470</u>	<u>34,715,702</u>	
Dikurangi:				<i>Less:</i>
Penyertaan pada Entitas Anak	(828,321)	(778,821)	(778,821)	<i>Investments in Subsidiary</i>
	<u>39,324,611</u>	<u>36,734,649</u>	<u>33,936,881</u>	<i>Total capital</i>
Aset Tertimbang Menurut Risiko				<i>Risk Weighted Assets</i>
Dengan mempertimbangkan risiko kredit dan operasional	202,825,754	198,864,610	189,970,470	<i>With credit and operational risk charge</i>
Dengan mempertimbangkan risiko kredit, operasional, dan pasar	204,768,258	201,564,877	191,582,646	<i>With credit, operational, and market risk charge</i>
Rasio Kewajiban Penyediaan Modal Minimum:				<i>Required Capital Adequacy Ratio:</i>
Dengan mempertimbangkan risiko kredit dan operasional	19.39%	18.47%	17.86%	<i>Including credit and operational risk</i>
Dengan mempertimbangkan risiko kredit, operasional, dan pasar	19.20%	18.22%	17.71%	<i>Including credit, operational, and market risk</i>
Rasio Kewajiban Penyediaan Modal Minimum				<i>Required Capital Adequacy Ratio</i>
Rasio CET 1	17.97%	17.01%	16.32%	<i>CET 1 Ratio</i>
Rasio <i>Tier 1</i>	17.97%	17.01%	16.32%	<i>Tier 1 Ratio</i>
Rasio <i>Tier 2</i>	1.24%	1.21%	1.39%	<i>Tier 2 Ratio</i>
<i>Capital Conservation Buffer</i>	1.88%	1.25%	0.63%	<i>Capital Conservation Buffer</i>
<i>Countercyclical Buffer</i>	0.00%	0.00%	0.00%	<i>Countercyclical Buffer</i>
<i>Capital Surcharge</i> untuk D-SIB	0.75%	0.50%	0.25%	<i>Capital Surcharge for D-SIB</i>
Rasio Kewajiban Penyediaan Modal Minimum	9% - <10%	9% - <10%	9% - <10%	<i>Required Capital Adequacy Ratio</i>
Rasio CET 1 minimum yang diwajibkan	4.50%	4.50%	4.50%	<i>Required minimum CET 1 Ratio</i>
Rasio <i>Tier 1</i> minimum yang diwajibkan	6.00%	6.00%	6.00%	<i>Required minimum Tier 1 Ratio</i>

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**59. RASIO KEWAJIBAN PENYEDIAAN MODAL MINIMUM
(KPMM) (lanjutan)**

Perhitungan Rasio Kewajiban Penyediaan Modal Minimum telah sesuai dengan Peraturan Otoritas Jasa Keuangan (OJK) No. 11/POJK.03/2016 tentang "Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum" yang berlaku sejak 2 Februari 2016 dan sebagaimana telah diubah dengan POJK No. 34/POJK.03/2016.

Rasio kewajiban penyediaan modal minimum Bank CIMB Niaga secara konsolidasian pada tanggal 31 Desember 2018 dengan memperhitungkan risiko kredit dan operasional adalah 19,85% (2017: 18,85%; 2016: 18,11%) dan dengan memperhitungkan risiko kredit, operasional, dan pasar adalah 19,66% (2017: 18,60%; 2016: 17,96%)

Unit Usaha Syariah

Pada tanggal 2 Februari 2006, BI mengeluarkan peraturan No. 8/7/PBI/2006 tentang "Perubahan atas PBI No. 7/13/PBI/2005 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum berdasarkan Prinsip Syariah" yang selanjutnya diperbaharui dengan Peraturan OJK (POJK) No.21/POJK.03/2014 tanggal 18 November 2014 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum Syariah yang berlaku sejak 1 Januari 2015 untuk Bank Umum Syariah. Berdasarkan PBI tersebut, Unit Usaha Syariah wajib menyediakan modal minimum sebesar 8% dari Aset Tertimbang Menurut Risiko dari kegiatan usaha berdasarkan prinsip Syariah. PBI ini berlaku sejak pelaporan bulan Desember 2005.

Dalam hal modal minimum Unit Usaha Syariah kurang dari 8% dari Aset Tertimbang Menurut Risiko, maka kantor pusat bank umum konvensional dari Unit Usaha Syariah wajib menambah kekurangan modal minimum sehingga mencapai 8% dari Aset Tertimbang Menurut Risiko. Risiko yang dimaksud adalah Risiko Kredit dan Risiko Pasar. Untuk memenuhi ketentuan peraturan BI ini, pada tanggal 29 Desember 2005, Unit Usaha Syariah Bank CIMB Niaga telah menambah penyertaan modalnya secara bertahap yaitu:

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

59. CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR) (continued)

Calculation of Capital Adequacy Ratio in compliance with Financial Service Authority (FSA) Regulation No. 11/POJK.03/2016 concerning "Minimum Capital Adequacy of Commercial Banks" which effective since 2 February 2016 as amended by POJK No. 34/POJK.03/2016.

Bank CIMB Niaga's minimum capital adequacy ratio on a consolidated basis as at 31 December 2018 after considering credit and operational risk is 19.85% (2017: 18.85%; 2016: 18.11%) and after considering credit, operational, and market risk is 19.66% (2017: 18.60%; 2016: 17.96%).

Sharia Business Unit

On 2 February 2006, BI issued a regulation No. 8/7/PBI/2006 concerning "Amendment of BI regulation No. 7/13/PBI/2005 concerning The Minimum Capital Adequacy Requirement for Commercial Banks based on Sharia Principles" which followed by FSA regulation No.21/POJK.03/2014 dated 18 November 2014 regarding Minimum Capital Requirement for Sharia Bank which effective since 1 January 2015 for Sharia Bank. Based on the regulation, Sharia Unit is required to set aside the minimum capital of 8% in respect of the Risk Weighted Assets of business based on Sharia principles. This BI regulation came into force since reporting period of December 2005.

If the minimum capital of a Sharia Unit is less than 8% of the Risk Weighted Assets, the head office of the conventional commercial bank hosting the Sharia Unit shall top up the shortfall in minimum capital to reach 8% of the Risk Weighted Assets. Risks as referred to in the regulation are Credit Risk and Market Risk. To comply with the aforementioned BI regulation, on 29 December 2005, Bank CIMB Niaga's sharia unit has increased its capital contribution with details as follows:

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**59. RASIO KEWAJIBAN PENYEDIAAN MODAL MINIMUM
(KPMM) (lanjutan)**

59. CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR) (continued)

Unit Usaha Syariah (lanjutan)

Sharia Business Unit (continued)

Tanggal	Jumlah/Amount	Date
30 September 2004	12,500	September 30, 2004
11 November 2005	1,000	November 11, 2005
29 Desember 2005	25,000	December 29, 2005
20 September 2006	10,000	September 20, 2006
27 Desember 2007	51,500	December 27, 2007
17 Mei 2009	15,000	May 17, 2009
22 Maret 2010	135,000	March 22, 2010
30 Juni 2011	100,000	June 30, 2011
9 Desember 2011	100,000	December 9, 2011
31 Agustus 2012	150,000	August 31, 2012
27 September 2012	150,000	September 27, 2012
17 Desember 2012	100,000	December 17, 2012
4 Juli 2013	50,000	July 4, 2013
20 April 2017	400,000	April 20, 2017
20 Juni 2017	200,000	June 20, 2017
15 September 2017	150,000	September 15, 2017
12 Desember 2017	100,000	December 12, 2017
31 Desember 2017	600,000	December 31, 2017
31 Agustus 2018	400,000	August 31, 2018
Jumlah	2,750,000	Total

Pada tanggal 31 Desember 2018, rasio KPMM Unit Usaha Syariah Bank CIMB Niaga tanpa dan dengan memperhitungkan risiko pasar masing-masing adalah 15,62% dan 15,62% (2017: 18,32% dan 18,32%; 2016: 12,09% dan 12,09%).

As at 31 December 2018, Bank CIMB Niaga Sharia Unit's CAR without and with market risk charge were 15.62% and 15.62%, respectively (2017: 18.32% and 18.32%; 2016: 12.09% and 12.09%).

Sesuai dengan PBI No.8/7/PBI/2006 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum berdasarkan Prinsip Syariah dinyatakan hanya berlaku sampai dengan 31 Desember 2014 maka sejak tanggal 1 Januari 2015, Unit Usaha Syariah tidak lagi memiliki kewajiban untuk menyediakan modal minimum sesuai ketentuan ini. Perhitungan Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum berdasarkan Prinsip Syariah ini dilakukan hanya untuk kepentingan internal.

In accordance with PBI 8/7/PBI/2006, CAR based on Sharia Principles only valid until 31 December 2014 and starting 1 January 2015, the Bank no longer has an obligation to provide CAR pursuant to this. The calculation of CAR Based on Sharia Principles is done only for internal purposes.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

60. STANDAR AKUNTANSI BARU

Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan (PSAK) dan Interpretasi Standar Akuntansi Keuangan (ISAK) yang telah disahkan oleh Dewan Standar Akuntansi Keuangan (DSAK) namun belum berlaku efektif untuk laporan keuangan untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2018 adalah sebagai berikut:

- a. PSAK yang berlaku sejak 1 Januari 2019 dan penerapan dini diperkenankan:
- ISAK 33: "Transaksi Valuta Asing dan Imbalan Dimuka";
 - ISAK 34: "Ketidakpastian Dalam Perlakuan Pajak Penghasilan".
 - *Annual improvement* 2018: "PSAK 22: Kombinasi Bisnis";
 - *Annual improvement* 2018: "PSAK 26: Biaya Pinjaman";
 - *Annual improvement* 2018: "PSAK 46: Pajak Penghasilan";
 - *Annual improvement* 2018: "PSAK 66: Pengendalian Bersama";
 - Amendemen PSAK 24: "Imbalan Kerja tentang Amendemen, Kurtailmen, atau Penyelesaian Program".
- b. PSAK yang berlaku sejak 1 Januari 2020 dan penerapan dini diperkenankan:
- PSAK 71: "Instrumen Keuangan";
 - PSAK 72: "Pendapatan dari Kontrak dengan Pelanggan";
 - PSAK 73: "Sewa";
 - Amendemen PSAK 15: "Investasi pada Entitas Asosiasi dan Ventura Bersama";
 - Amendemen PSAK 62: "Kontrak Asuransi – Menerapkan PSAK 71: Instrumen Keuangan".
- c. PSAK yang berlaku sejak 1 Januari 2021 dan penerapan dini diperkenankan:
- PSAK 112 "Akuntansi Wakaf".

Pada saat penerbitan laporan keuangan, Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak masih mempelajari dampak yang mungkin timbul dari penerapan standar baru dan revisi tersebut serta pengaruhnya terhadap laporan keuangan.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

60. NEW PROSPECTIVE ACCOUNTING STANDARDS

The Statements of Financial Accounting Standards (SFAS) and Interpretation of Financial Accounting Standards (ISFAS) issued by the Board of Financial Accounting Standards (DSAK) but not yet effective for the financial statements for the year ended 31 December 2018 are as follows:

- a. SFAS that will become effective on 1 January 2019 and early implementation is permitted:
- ISFAS 33: "Foreign Currency Transactions and Advance Considerations";
 - ISFAS 34: "Uncertainty over Income Tax Treatments";
 - *Annual improvement* 2018: "SFAS 22 Business combination";
 - *Annual improvement* 2018: "SFAS 26 "Borrowing Cost";
 - *Annual improvement* 2018: "SFAS 46 "Income Taxes";
 - *Annual improvement* 2018: "SFAS 66 "Joint Arrangements";
 - *Amendments to SFAS* 24: "Employee Benefits: Plan amendment, Curtailment or Settlement".
- b. SFAS that will become effective on 1 January 2020 and early implementation is permitted:
- SFAS 71: "Financial Instruments";
 - SFAS 72: "Revenue from Contracts with Customers";
 - SFAS 73: "Leases";
 - *Amendment of SFAS* 15: "Long term Interest in Associates and Joint Ventures";
 - *Amendment of SFAS* 62: "Insurance Contract – Implementation of SFAS 71: Financial Instruments".
- c. SFAS that will become effective on 1 January 2021 and early implementation is permitted.
- SFAS 112 "Accounting for Endowments".

As at the authorisation date of this financial statements, Bank CIMB Niaga and Subsidiary are still evaluating the potential impact of these new and revised standards to the financial statements.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

61. PERJANJIAN-PERJANJIAN SIGNIFIKAN

Bank CIMB Niaga melakukan kerjasama dengan pihak lain dalam menjalankan aktivitas usahanya. Berikut perjanjian/perikatan penting dengan pihak ketiga:

1. Perjanjian Pengalihan atas Perjanjian Berlangganan Jasa Jaringan ATM Bersama tanggal 7 Januari 2002 dengan PT Artajasa Pembayaran Elektronik (Artajasa);
2. Perjanjian dengan PT Bursa Berjangka Jakarta (BBJ) tanggal 14 Desember 2000. Perjanjian dilakukan dalam rangka penempatan dana kompensasi yang dihimpun dari pialang berjangka anggota BBJ maupun sumber sah lainnya yang disetujui Badan Pengawas Perdagangan Berjangka Komoditi (Bappebti);
3. Perjanjian Kerjasama Pengembangan dan Penyelenggaraan Jasa *Internet Banking* tanggal 1 November 2006 dengan PT Pacific Communications Network (Pacomnet) dengan tujuan penyediaan aplikasi untuk transaksi perbankan internet. Dengan pihak yang sama (Pacomnet) pada 2 Juli 2002 terdapat perjanjian penyelenggaraan *SMS Mobile Banking* dengan pengembangan jasa perbankan melalui *mobile GSM*;
4. Perjanjian berkaitan dengan kartu kredit dan ATM yaitu *VISA International Service Association Program Security Agreement Letter of Credit* tanggal 9 Oktober 2001 dengan pihak *Visa International Service Association (VISA)*;
5. Perjanjian Lisensi Keanggotaan Kartu Master dengan *Mastercard International Incorporated* tanggal 9 Juli 1996;
6. Perjanjian Induk dengan PT Silverlake Informatikatama tanggal 15 November 1996 dengan amandemen terakhir tanggal 18 November 2009 dalam rangka lisensi perangkat lunak untuk berbagai aplikasi;
7. Perjanjian dengan Silverlake Axis MSC Sdn Bhd dalam rangka transisi *Core Banking System (1P)* tanggal 19 September 2014;

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

61. SIGNIFICANT AGREEMENTS

Bank CIMB Niaga enters into agreement with other parties in conducting their business activities. The followings are the significant agreements with third parties:

1. *Agreement for Transferring of Subscription of ATM Bersama Network dated 7 January 2002 with PT Artajasa Pembayaran Elektronik (Artajasa);*
2. *Agreement with PT Bursa Berjangka Jakarta (BBJ) dated 14 December 2000. This agreement is for the pooling of funds from brokers and members of BBJ or other valid funds as approved by Commodity Futures Trading Regulatory Authority (Badan Pengawas Perdagangan Berjangka Komoditi or Bappebti);*
3. *Agreement for Developing and Implementing Internet Banking Service dated 1 November 2006 with PT Pacific Communications Network (Pacomnet) with the purpose of providing application for internet banking services. With the same party (Pacomnet), on 2 July 2002, there was an agreement to provide SMS Mobile Banking with developing banking services through mobile GSM;*
4. *Agreement related with credit cards and ATM named VISA International Service Association Program Security Agreement of Letter of Credit dated 9 October 2001 with Visa International Service Association (VISA);*
5. *License Agreement Master Card Membership with Mastercard International Incorporated dated 9 July 1996;*
6. *Master Service Agreement with PT Silverlake Informatikatama dated 15 November 1996 with the latest amendment dated 18 November 2009 for the purpose of software licensing on various applications;*
7. *Agreement with Silverlake Axis MSC Sdn Bhd for transition of Core Banking System (1P) dated 19 September 2014;*

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

61. PERJANJIAN-PERJANJIAN SIGNIFIKAN (lanjutan)

8. Pada tanggal 7 April 2008, Bank CIMB Niaga menandatangani perjanjian sewa dengan PT Niaga Manajemen Citra untuk bangunan yang berlokasi di Gedung Griya Niaga 2, Jl. Wahid Hasyim Blok B.4 No.3, Bintaro Jaya Sektor VII Tangerang selama 29 (dua puluh sembilan) tahun. Total uang sewa selama jangka waktu sewa adalah Rp 181.000 yang akan dibayarkan dalam 11 (sebelas) tahap pembayaran. Pembayaran tahap pertama sebesar Rp 5.650 dibayarkan pada 27 Maret 2007 dan pembayaran tahap terakhir dibayar pada Januari 2009. Pada tanggal 30 Oktober 1997, Bank CIMB Niaga menandatangani perjanjian sewa dengan PT Niaga Manajemen Citra untuk bangunan yang berlokasi di Gedung Griya Niaga 1, Jl. Wahid Hasyim Blok B.4 No. 3, Bintaro Jaya Sektor VII Tangerang selama 15 (lima belas) tahun sampai dengan 29 Oktober 2012 dan telah diperpanjang sampai dengan 31 Desember 2017. Pembayaran sewa pada masa yang akan datang sesuai dengan perjanjian sewa di atas adalah sebesar Rp 478 per bulan. Pada tanggal 15 Januari 2018, Bank CIMB Niaga telah menandatangani perpanjangan perjanjian sewa dengan PT Niaga Manajemen Citra dengan jangka waktu sewa hingga 31 Desember 2022. Pembayaran sewa pada tahun 2018 adalah Rp 115.541 (dalam rupiah penuh) per m² per bulan dan pada tahun 2019 hingga 2022 sebesar Rp 121.300 (dalam rupiah penuh) per m² per bulan;
9. Bank CIMB Niaga menandatangani perjanjian kerjasama dengan PT Infomedia Nusantara untuk penyelenggaraan jasa *call center* atau pusat layanan informasi bagi nasabah Bank CIMB Niaga mengenai informasi layanan Bank CIMB Niaga. Perjanjian kerjasama ini berlaku sampai dengan tanggal 30 Juni 2013 dan telah diperpanjang kembali sampai tanggal 30 November 2016. Pada tanggal 28 November 2017, Bank CIMB Niaga menandatangani perjanjian kerjasama dengan PT Infomedia Nusantara untuk penyelenggaraan jasa *contact center* bagi nasabah mengenai transaksi perbankan dan produk dari Bank CIMB Niaga. Perjanjian kerjasama ini berlaku sampai dengan tanggal 30 November 2017 untuk lokasi Gajah Mada dan tanggal 30 Juli 2017 untuk lokasi Kedoya (meskipun perjanjian ini ditandatangani sebelum maupun sesudah tanggal penandatanganan perjanjian). Hingga saat ini perjanjian kerjasama tersebut masih dalam proses perpanjangan kembali;

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

61. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)

8. On 7 April 2008, Bank CIMB Niaga entered into an office space lease agreement with PT Niaga Manajemen Citra for building which located at Griya Niaga 2 Building, Jl. Wahid Hasyim Blok B.4 No.3, Bintaro Jaya Sektor VII Tangerang for 29 (twenty nine) years. Rental fees for this rent amounted to Rp 181,000 which paid in 11 (eleven) payment term. The first term amounted to Rp 5,650 already paid on 27 March 2007 and the latest payment paid in January 2009. On 30 October 1997, Bank CIMB Niaga entered into an office space lease agreement with PT Niaga Manajemen Citra for building which located at Griya Niaga 1 Building, Jl. Wahid Hasyim Blok B.4 No. 3, Bintaro Jaya Sektor VII Tangerang for 15 (fifteen) years up to 29 October 2012 and has been extended again until 31 December 2017. Future rental commitments under the above lease agreement amounted to Rp 478 per month. On 15 January 2018, Bank CIMB Niaga has signed the extension of lease agreement with PT Niaga Manajemen Citra with lease term until 31 December 2022. Lease fees for 2018 is amounted to Rp 115,541 (in full amount) per m² per month and for 2019 until 2022 is amounted to Rp 121,300 (in full amount) per m² per month;
9. Bank CIMB Niaga entered into an agreement with PT Infomedia Nusantara whereby PT Infomedia Nusantara agreed to conduct call center service or information service center for the customers of Bank CIMB Niaga with regards to Bank CIMB Niaga's information service. The agreement valid up to 30 June 2013 and had been extended until 30 November 2016. On 28 November 2017, Bank CIMB Niaga entered into an agreement with PT Infomedia Nusantara whereby PT Infomedia Nusantara agreed to conduct contact center for customers with regards to Bank CIMB Niaga's banking transaction and products. The agreement is valid up to 30 November 2017 for Gajah Mada branch and 30 July 2017 for Kedoya branch (eventhough this agreement is signed before or after the signed date). This agreement currently is still in process of extending the agreement;

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

61. PERJANJIAN-PERJANJIAN SIGNIFIKAN (lanjutan)

10. Pada tanggal 30 Desember 2014, Bank CIMB Niaga menandatangani perjanjian pengikatan sewa-menyewa dengan PT Star Pacific Tbk untuk bangunan yang berlokasi di Menara CIMB Niaga, Jl. Boulevard Diponegoro No. 101, Kelurahan Kelapa Dua, Kecamatan Curug, Tangerang dengan masa sewa sampai dengan 28 Februari 2020. Total uang sewa yang dibayarkan bervariasi dari Rp 80.000/m² sampai dengan Rp 220.000/m² (nilai penuh) yang dibayarkan setiap 3 (tiga) bulan dan dibayar dimuka. Bank CIMB Niaga dan PT Star Pacific juga sepakat bahwa uang sewa tidak akan mengalami perubahan selama masa sewa;
11. Pada bulan Maret 2016, Bank CIMB Niaga menandatangani perjanjian *bancassurance* dengan PT Sunlife Financial Indonesia untuk menjual produk asuransi Sun Life melalui jaringan distribusi Bank. Perjanjian kerjasama ini berlaku sampai dengan tanggal 12 April 2033;
12. Pada bulan Desember 2016, Bank CIMB Niaga menandatangani perjanjian *bancassurance* dengan PT CIMB Niaga Auto Finance, PT Sampo Insurance Indonesia dan Sampo Japan Nipponkoa Insurance Inc. untuk menjual produk asuransi Sampo melalui jaringan distribusi Bank. Perjanjian kerjasama ini berlaku sampai dengan tanggal 31 Desember 2035.

61. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)

10. On 30 December 2014, Bank CIMB Niaga entered into lease agreement with PT Star Pacific Tbk for building which located at CIMB Niaga Tower, Jl. Boulevard Diponegoro No. 101, Kelapa Dua Sub District, Curug District, Tangerang up to 28 February 2020. Rental fees paid for this rent is ranging between Rp 80,000/m² up to Rp 220,000/m² (full amount) which is to be paid for every 3 (three) months and paid upfront. Bank CIMB Niaga and PT Star Pacific also agreed that the rental fees will not change during rental period;
11. In March 2016, Bank CIMB Niaga entered into *bancassurance* agreement with PT Sunlife Financial Indonesia to sell Sun Life's insurance products through the Bank distribution channel. The agreement valid up to 12 April 2033;
12. In December 2016, Bank CIMB Niaga entered into *bancassurance* agreement with PT CIMB Niaga Auto Finance, PT Sampo Insurance Indonesia and Sampo Japan Nipponkoa Insurance Inc. to sell Sampo's insurance products through the Bank distribution channel. The agreement valid up to 31 December 2035.

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

62. INFORMASI TAMBAHAN

Sesuai dengan Surat dari BI No. 10/57/DpG/DPbS tanggal 27 Mei 2008 perihal "Penyeragaman Nama Produk dan Jasa Perbankan Syariah", mulai bulan September 2008, semua produk/jasa perbankan Syariah diseragamkan menjadi *Islamic Banking (iB)*.

Informasi keuangan unit usaha Syariah pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, serta untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 adalah:

62. ADDITIONAL INFORMATION

In accordance with Letter from BI No. 10/57/DpG/DPbS dated 27 May 2008 regarding "Harmonisation of Sharia Banking Products and Services", starting September 2008, all Sharia banking products/services are harmonised as *Islamic Banking (iB)*.

Financial information of Sharia business unit as at 31 December 2018, 2017, and 2016 and for years ended 31 December 2018, 2017, and 2016 are as follows:

	2018	2017	2016	
LAPORAN POSISI KEUANGAN				STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
ASET				ASSETS
K a s	24,410	24,810	35,227	Cash
Penempatan pada Bank Indonesia	5,949,455	4,653,980	1,931,853	Placements with Bank Indonesia
Surat berharga yang dimiliki	1,984,772	1,753,148	707,633	Sharia marketable securities
Pembiayaan berbasis piutang	3,660,731	5,006,894	6,170,641	Receivables based financing
Pembiayaan bagi hasil	22,328,178	11,183,901	3,989,758	Profit sharing financing
Pembiayaan sewa	521,994	503,741	45,374	Lease receivable
Aset produktif lainnya	95,889	-	-	Other earning assets
Cadangan kerugian penurunan nilai aset produktif -/				Allowance for impairment losses on earning assets -/
a. Individual	(42,781)	(37,375)	(353)	a. Individual
b. Kolektif	(343,815)	(224,061)	(229,473)	b. Collective
Aset tetap dan inventaris	7,073	8,835	9,868	Fixed assets and properties
Aset nonproduktif	22,126	52,919	27,668	Non-earning assets
Aset lain-lain	168,836	715,833	91,582	Other assets
JUMLAH ASET	34,376,868	23,642,625	12,779,778	TOTAL ASSETS
LIABILITAS DAN EKUITAS				LIABILITIES AND EQUITY
Dana simpanan wadiah	4,826,409	3,761,148	3,107,951	Wadiah deposits
Dana investasi <i>non profit</i> sharing	18,880,079	16,146,810	7,520,825	Non-profit sharing investment funds
Liabilitas kepada Bank Indonesia	187,970	-	-	Liabilities to Bank Indonesia
Liabilitas kepada bank lain	61,478	56,903	85,973	Obligations to other banks
Surat berharga yang diterbitkan	1,093,837	825,000	550,000	Marketable securities issued
Liabilitas lainnya	344,482	147,758	66,520	Other obligations
Dana usaha	8,280,947	2,215,331	1,143,082	Operating funds
Saldo laba	701,666	489,675	305,427	Retained earnings
JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS	34,376,868	23,642,625	12,779,778	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

62. INFORMASI TAMBAHAN (lanjutan)

62. ADDITIONAL INFORMATION (continued)

Informasi keuangan unit usaha Syariah pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016, serta untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 adalah:

Financial information of Sharia business unit as at 31 December 2018, 2017, and 2016 and for years ended 31 December 2018, 2017, and 2016 are as follows:

LAPORAN LABA RUGI	2018	2017	2016	STATEMENTS OF INCOME
Pendapatan operasional	1,946,654	1,298,348	880,705	<i>Operating income</i>
Pendapatan yang dibagikan	(1,025,280)	(609,365)	(359,154)	<i>Revenue sharing distribution</i>
Pendapatan setelah distribusi bagi hasil	921,374	688,983	521,551	<i>Income after revenue sharing distribution</i>
Jumlah beban operasional lainnya	(222,554)	(212,592)	(229,770)	<i>Total other operating expenses</i>
Laba operasional - bersih	698,820	476,391	291,781	<i>Operating income - net</i>
Pendapatan non-operasional - bersih	2,846	13,284	13,646	<i>Non-operating income - net</i>
Laba bersih	701,666	489,675	305,427	<i>Net income</i>

Termasuk dalam pembiayaan berbasis piutang, pembiayaan bagi hasil dan pembiayaan sewa pada tanggal 31 Desember 2018 adalah penempatan pada bank lain sebesar Rp 224.740 (2017: Rp 139.953; 2016: Rp 45.311).

Included in receivables based financing, profit sharing financing and lease receivables at 31 December 2018 is placement with other banks amounted to Rp 224,740 (2017: Rp 139,953; 2016: Rp 45,311).

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

63. NILAI TERCATAT INSTRUMEN KEUANGAN

63. THE CARRYING AMOUNT OF FINANCIAL INSTRUMENTS

Berikut ini adalah nilai tercatat instrumen keuangan Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016:

The carrying amount of Bank CIMB Niaga and Subsidiary's financial instruments as at 31 December 2018, 2017, and 2016 are as follows:

	2018	2017	2016	
ASET KEUANGAN				FINANCIAL ASSETS
Kas	4,293,370	3,895,997	3,261,730	Cash
Giro pada Bank Indonesia	10,435,254	11,522,696	13,345,736	Current accounts with Bank Indonesia
Giro pada bank lain - bersih	3,093,901	3,574,267	1,624,152	Current accounts with other banks - net
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia				Placements with other banks and Bank Indonesia
Nominal - bersih	9,227,275	13,314,199	4,424,305	Nominal - net
Pendapatan yang masih harus diterima	268	502	112	Accrued income
Jumlah tercatat	9,227,543	13,314,701	4,424,417	Carrying amount
Efek-efek				Marketable securities
Nominal - bersih	10,676,225	13,442,054	9,344,227	Nominal - net
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	75,099	71,955	61,184	Accrued interest income
Jumlah tercatat	10,751,324	13,514,009	9,405,411	Carrying amount
Obligasi pemerintah				Government Bonds
Nominal - bersih	23,999,772	24,971,486	18,184,132	Nominal - net
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	327,792	259,006	280,969	Accrued income
Jumlah tercatat	24,327,564	25,230,492	18,465,101	Carrying amount
Efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali				Securities purchased under resale agreements
Nominal - bersih	593,593	-	542,956	Nominal - net
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	14,127	-	2,111	Accrued interest income
Jumlah tercatat	607,720	-	545,067	Carrying amount
Tagihan derivatif - bersih	1,084,759	280,293	484,602	Derivative receivables - net
Kredit yang diberikan				Loans
Nominal - bersih	180,311,277	174,421,016	165,923,435	Nominal - net
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	836,617	857,147	940,476	Accrued interest income
Jumlah tercatat	181,147,894	175,278,163	166,863,911	Carrying amount
Piutang pembiayaan konsumen - bersih	2,052,802	3,386,750	6,059,924	Consumer financing receivables - net
Piutang sewa pembiayaan - bersih	1,180	10,936	51,981	Financing lease receivables - net
Tagihan akseptasi - bersih	4,462,483	4,184,965	4,488,511	Acceptance receivables - net
Penyertaan - bersih	3,659	3,659	3,574	Investments - net
Pendapatan bunga yang masih akan diterima	3,321	3,025	36,080	Accrued interest income
Aset lain-lain - bersih	4,566,199	1,611,640	1,907,626	Other assets - net
Jumlah Aset Keuangan	256,058,973	255,811,593	230,967,823	Total Financial Assets

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

63. NILAI TERCATAT INSTRUMEN KEUANGAN (lanjutan)

63. THE CARRYING AMOUNT OF FINANCIAL INSTRUMENTS (continued)

Berikut ini adalah nilai tercatat instrumen keuangan Bank CIMB Niaga dan Entitas Anak pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 (lanjutan):

The carrying amount of Bank CIMB Niaga and Subsidiary's financial instruments as at 31 December 2018, 2017, and 2016, are as follows (continued):

	2018	2017	2016	
LIABILITAS KEUANGAN				FINANCIAL LIABILITIES
Liabilitas segera	2,240,191	1,946,166	1,954,804	Obligations due immediately
Simpanan dari nasabah				Deposits from customers
Nominal	190,750,218	189,317,196	180,571,134	Nominal
Bunga yang masih harus dibayar	490,603	477,672	528,520	Accrued interest
Jumlah tercatat	191,240,821	189,794,868	181,099,654	Carrying amount
Simpanan dari bank lain				Deposits from other banks
Nominal	2,928,693	6,884,335	4,557,473	Nominal
Bunga yang masih harus dibayar	734	3,249	1,165	Accrued interest
Jumlah tercatat	2,929,427	6,887,584	4,558,638	Carrying amount
Efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali				Securities sold under repurchase agreement
Nominal	11,940,900	9,378,703	169,634	Nominal
Bunga yang masih harus dibayar	-	-	-	Accrued interest
Jumlah tercatat	11,940,900	9,378,703	169,634	Carrying amount
Liabilitas derivatif	684,269	110,823	362,917	Derivative payables
Liabilitas akseptasi	4,462,483	4,184,965	4,077,182	Acceptance payables
Efek-efek yang diterbitkan				Marketable securities issued
Nominal	5,269,757	5,403,613	3,237,704	Nominal
Bunga yang masih harus dibayar	50,045	56,308	39,517	Accrued interest
Jumlah tercatat	5,319,802	5,459,921	3,277,221	Carrying amount
Pinjaman yang diterima				Borrowings
Nominal	2,195,916	5,809,723	5,436,073	Nominal
Bunga yang masih harus dibayar	48,291	25,783	27,603	Accrued interest
Jumlah tercatat	2,244,207	5,835,506	5,463,676	Carrying amount
Pinjaman subordinasi				Subordinated loans
Nominal	1,742,417	1,596,772	2,979,566	Nominal
Bunga yang masih harus dibayar	3,858	3,858	39,811	Accrued interest
Jumlah tercatat	1,746,275	1,600,630	3,019,377	Carrying amount
Beban yang masih harus dibayar dan liabilitas lain-lain	616,341	570,505	587,293	Accruals and other liabilities
Jumlah Liabilitas Keuangan	223,424,716	225,769,671	204,570,396	Total Financial Liabilities

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARY**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
SERTA TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

64. SALING HAPUS

Pada tanggal 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 tidak terdapat aset dan liabilitas keuangan yang saling hapus pada laporan posisi keuangan konsolidasian.

Bank memiliki kredit yang diberikan yang dijamin dengan jaminan tunai (Catatan 12k), yang menjadi subyek untuk memenuhi *netting arrangements* dan perjanjian serupa, yang tidak saling hapus pada laporan posisi keuangan.

65. INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN

Bank menerbitkan laporan keuangan konsolidasian yang merupakan laporan keuangan utama. Informasi keuangan tambahan PT Bank CIMB Niaga Tbk (Entitas Induk) ini, dimana Bank CIMB Niaga membukukan investasi pada Entitas Anak dengan menggunakan metode biaya sesuai dengan PSAK 4 (2015), disajikan untuk dapat menganalisis hasil usaha entitas induk saja. Informasi keuangan tambahan PT Bank CIMB Niaga Tbk (Entitas Induk) (halaman 5/275 – 5/285) berikut ini harus dibaca bersamaan dengan laporan keuangan konsolidasian PT Bank CIMB Niaga Tbk dan Entitas Anak.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
AND FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

64. OFFSETTING

As at 31 December 2018, 2017, and 2016 there is no financial assets and liabilities that are subject to offsetting in the consolidated statement of financial position.

The bank has loans collateralised by cash collateral (Note 12k), which are subject to enforceable netting arrangements and similar agreements that are not set off in the statements of financial position.

65. SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

The Bank published the consolidated financial statements as its primary financial statements. The supplementary financial information of PT Bank CIMB Niaga Tbk (Parent Entity), where Bank CIMB Niaga book investment in Subsidiary using the cost method in accordance with PSAK 4 (2015), have been prepared in order that the parent entity's results of operations can be analysed. The following supplementary financial information of PT Bank CIMB Niaga Tbk (Parent Entity) (pages 5/275 – 5/285) should be read in conjunction with the consolidated financial statements of PT Bank CIMB Niaga Tbk and Subsidiary.

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
PERUSAHAAN INDUK/PARENT COMPANY**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
ASET				ASSETS
K a s	4,290,614	3,889,241	3,261,444	Cash
Giro pada Bank Indonesia	10,435,254	11,522,696	13,345,736	Current accounts with Bank Indonesia
Giro pada bank lain	3,024,143	3,529,272	1,536,869	Current accounts with other banks
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	-	-	-	Less: Allowance for impairment losses
	<u>3,024,143</u>	<u>3,529,272</u>	<u>1,536,869</u>	
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia	9,240,574	13,323,713	4,436,233	Placement with other banks and Bank Indonesia
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(13,299)	(9,514)	(11,928)	Less: Allowance for impairment losses
	<u>9,227,275</u>	<u>13,314,199</u>	<u>4,424,305</u>	
Efek-efek	10,715,002	13,480,610	9,380,140	Marketable securities
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(38,777)	(38,556)	(35,913)	Less: Allowance for impairment losses
	<u>10,676,225</u>	<u>13,442,054</u>	<u>9,344,227</u>	
Obligasi Pemerintah	23,999,772	24,971,486	18,184,132	Government Bonds
Efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali	593,593	-	542,956	Securities purchased under resale agreements
Tagihan derivatif	1,084,759	280,293	484,602	Derivative receivables
Kredit yang diberikan				Loans
Pihak berelasi	547,637	1,156,098	1,433,534	Related parties
Pihak ketiga	185,966,151	181,138,023	173,372,946	Third parties
	<u>186,513,788</u>	<u>182,294,121</u>	<u>174,806,480</u>	
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(5,951,354)	(6,984,706)	(7,664,256)	Less: Allowance for impairment losses
Jumlah kredit yang diberikan	<u>180,562,434</u>	<u>175,309,415</u>	<u>167,142,224</u>	Total loans
Tagihan akseptasi	4,462,483	4,184,965	4,488,511	Acceptance receivables
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	-	-	-	Less: Allowance for impairment losses
	<u>4,462,483</u>	<u>4,184,965</u>	<u>4,488,511</u>	

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
PERUSAHAAN INDUK/PARENT COMPANY**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

	2018	2017	2016	
ASET (lanjutan)				ASSETS (continued)
Penyertaan	832,535	783,285	783,285	<i>Investments</i>
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(555)	(805)	(890)	<i>Less: Allowance for impairment losses</i>
	831,980	782,480	782,395	
Aset tetap	8,141,688	7,534,135	7,400,594	<i>Fixed assets</i>
Dikurangi: Akumulasi penyusutan	(2,694,372)	(2,422,566)	(2,144,903)	<i>Less: Accumulated depreciation</i>
	5,447,316	5,111,569	5,255,691	
Aset tidak berwujud	2,791,957	2,533,378	2,260,824	<i>Intangible assets</i>
Dikurangi: Akumulasi penyusutan	(1,199,048)	(997,191)	(783,872)	<i>Less: Accumulated depreciation</i>
	1,592,909	1,536,187	1,476,952	
Aset yang diambil alih	370,594	468,945	638,208	<i>Foreclosed assets</i>
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(174,224)	(85,365)	(174,801)	<i>Less: Allowance for impairment losses</i>
	196,370	383,580	463,407	
Uang muka pajak	1,480,072	1,563,167	1,361,995	<i>Prepaid taxes</i>
Aset pajak tangguhan - bersih	95,114	151,220	272,968	<i>Deferred tax assets - net</i>
Pendapatan yang masih harus diterima	1,258,173	1,195,420	1,325,842	<i>Accrued income</i>
Beban dibayar dimuka	1,282,794	1,316,205	1,297,119	<i>Prepaid expenses</i>
Aset Lain-lain	5,172,887	2,116,602	2,400,176	<i>Other Assets</i>
Dikurangi: Cadangan kerugian penurunan nilai	(440,301)	(439,270)	(439,061)	<i>Less: Allowance for impairment losses</i>
	4,732,586	1,677,332	1,961,115	
JUMLAH ASET	265,273,866	264,160,781	236,952,490	TOTAL ASSETS

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
PERUSAHAAN INDUK/PARENT COMPANY**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

	2018	2017	2016	
LIABILITAS DAN EKUITAS				LIABILITIES AND EQUITY
LIABILITAS				LIABILITIES
Liabilitas segera	2,240,191	1,946,166	1,954,804	<i>Obligations due immediately</i>
Simpanan dari nasabah				<i>Deposits from customers</i>
Giro				<i>Demand deposits</i>
Pihak berelasi	153,044	165,310	138,358	<i>Related parties</i>
Pihak ketiga	45,773,898	49,253,746	44,549,118	<i>Third parties</i>
	45,926,942	49,419,056	44,687,476	
Tabungan				<i>Saving deposits</i>
Pihak berelasi	66,021	63,137	66,270	<i>Related parties</i>
Pihak ketiga	54,429,862	50,151,135	47,144,354	<i>Third parties</i>
	54,495,883	50,214,272	47,210,624	
Deposito				<i>Time deposits</i>
Pihak berelasi	87,503	73,431	88,768	<i>Related parties</i>
Pihak ketiga	90,309,681	89,748,470	88,673,762	<i>Third parties</i>
	90,397,184	89,821,901	88,762,530	
Jumlah simpanan nasabah	190,820,009	189,455,229	180,660,630	<i>Total deposits from customers</i>
Simpanan dari bank lain				<i>Deposits from other banks</i>
Giro dan tabungan	1,439,890	1,987,651	1,863,474	<i>Demand and saving deposits</i>
Inter-bank call money dan				<i>Inter-bank call money and</i>
Deposito berjangka	1,488,803	4,896,684	2,693,999	<i>Time deposits</i>
	2,928,693	6,884,335	4,557,473	
Efek-efek yang dijual dengan janji				<i>Securities sold under</i>
dibeli kembali	11,940,900	9,378,703	169,634	<i>repurchase agreement</i>
Liabilitas derivatif	684,269	110,823	362,917	<i>Derivative payables</i>
Liabilitas akseptasi	4,462,483	4,184,965	4,077,182	<i>Acceptance payables</i>
Efek-efek yang diterbitkan	5,269,757	5,403,613	3,237,704	<i>Marketable securities issued</i>
Pinjaman yang diterima	1,925,039	4,542,870	1,564,890	<i>Borrowings</i>
Hutang pajak				<i>Tax payables</i>
- Pajak penghasilan badan	203,066	215,466	100,681	<i>Corporate income tax -</i>
- Pajak lain-lain	167,917	170,105	189,894	<i>Other taxes -</i>
	370,983	385,571	290,575	
Beban yang masih harus dibayar				<i>Accruals and other</i>
dan liabilitas lain-lain				<i>liabilities</i>
- Beban yang masih harus dibayar	2,196,244	1,828,979	1,613,094	<i>Accruals -</i>
- Liabilitas lain-lain	826,684	657,060	653,091	<i>Other liabilities -</i>
	3,022,928	2,486,039	2,266,185	
Liabilitas imbalan kerja	911,853	1,285,714	985,993	<i>Employee benefit obligations</i>
Pinjaman subordinasi	1,742,417	1,596,772	2,979,566	<i>Subordinated loans</i>
JUMLAH LIABILITAS	226,319,522	227,660,800	203,107,553	TOTAL LIABILITIES

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
PERUSAHAAN INDUK/PARENT COMPANY**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

EKUITAS	2018	2017	2016	EQUITY
Modal saham biasa				<i>Share capital</i>
Modal dasar 71.853.936				<i>Authorized capital 71,853,936</i>
saham biasa kelas A, dengan				<i>class A ordinary shares with</i>
nilai nominal Rp 5.000 (nilai penuh)				<i>par value of Rp 5,000 (full</i>
per saham dan 50.814.606.400				<i>amount) per share, and</i>
saham biasa kelas B,				<i>50,814,606,400 class B</i>
dengan nilai nominal Rp 50				<i>ordinary shares with par value</i>
(nilai penuh) per saham.				<i>of Rp 50 (full amount) per share.</i>
Modal ditempatkan dan disetor penuh				<i>Issued and fully paid</i>
71.853.936 lembar saham biasa kelas A dan				<i>71,853,936 class A ordinary shares and</i>
25.059.752.907 lembar saham biasa kelas B				<i>25,059,752,907 class B ordinary shares</i>
pada tanggal 31 Desember 2018, 2017 dan 2016	1,612,257	1,612,257	1,612,257	<i>as at 31 December 2018, 2017 and 2016</i>
Tambahan modal disetor	7,033,450	7,033,450	7,033,450	<i>Additional paid in capital</i>
Saham treasuri	(250,321)	(242,902)	-	<i>Treasury shares</i>
Cadangan kompensasi berbasis saham	86,453	57,011	57,011	<i>Share-based compensation reserve</i>
Selisih penilaian kembali aset tetap	3,077,883	3,077,883	3,077,883	<i>Reserve on revaluation of fixed assets</i>
(Kerugian)/keuntungan yang belum direalisasi atas				
dan obligasi pemerintah dalam kelompok				<i>Unrealised (losses)/gains on available-for-sale</i>
tersedia untuk dijual	(436,355)	25,822	(166,991)	<i>marketable securities and government bonds</i>
Cadangan umum dan wajib	351,538	351,538	351,538	<i>General and statutory reserve</i>
Saldo laba	27,479,439	24,584,922	21,879,789	<i>Retained earnings</i>
Jumlah ekuitas	38,954,344	36,499,981	33,844,937	<i>Total equity</i>
JUMLAH LIABILITAS				
DAN EKUITAS	265,273,866	264,160,781	236,952,490	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
PERUSAHAAN INDUK/PARENT COMPANY**

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS AND OTHER
COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

	2018	2017	2016	
PENDAPATAN DAN BEBAN OPERASIONAL				INCOME AND EXPENSES FROM OPERATIONS
Pendapatan bunga	17,802,419	18,237,161	19,265,411	<i>Interests income</i>
Pendapatan syariah	1,946,654	1,298,348	880,705	<i>Sharia income</i>
Beban bunga	(7,197,943)	(7,088,720)	(8,354,300)	<i>Interest expense</i>
Beban syariah	(1,025,280)	(609,365)	(359,154)	<i>Sharia expense</i>
Penghasilan bunga bersih	11,525,850	11,837,424	11,432,662	Net interest income
Pendapatan operasional lainnya				<i>Other operating income</i>
Provisi dan komisi lainnya	2,116,850	2,106,331	1,978,735	<i>Other fees and commissions</i>
Keuntungan/(kerugian) transaksi mata uang asing	38,323	(51,022)	(7,499)	<i>Foreign exchange gains/(losses)</i>
Lain-lain	589,481	329,868	172,283	<i>Others</i>
Jumlah pendapatan operasional lainnya	2,744,654	2,385,177	2,143,519	<i>Total other operating income</i>
Kerugian penurunan nilai atas aset keuangan dan nonkeuangan - bersih	(3,100,980)	(3,866,420)	(4,568,148)	<i>Impairment losses on financial and non-financial assets - net</i>
Keuntungan dari instrumen keuangan yang diperdagangkan - bersih	802,607	330,460	396,888	<i>Gains from trading financial instruments - net</i>
Keuntungan dari penjualan efek-efek	99,015	443,561	284,065	<i>Gains from sale of marketable securities</i>
Beban operasional lainnya				<i>Other operating expenses</i>
Beban tenaga kerja	(3,860,502)	(3,726,911)	(3,389,233)	<i>Personnel expenses</i>
Umum dan administrasi	(3,550,906)	(3,310,087)	(3,588,326)	<i>General and administrative</i>
Lain-lain	(142,068)	(116,683)	(23,660)	<i>Others</i>
Jumlah beban operasional lainnya	(7,553,476)	(7,153,681)	(7,001,219)	<i>Total other operating expenses</i>
LABA OPERASIONAL BERSIH	4,517,670	3,976,521	2,687,767	NET OPERATING INCOME
PENDAPATAN BUKAN OPERASIONAL				INCOME FROM NON OPERATIONS
Pendapatan bukan operasional - bersih	20,641	28,643	54,905	<i>Non operating income - net</i>
LABA SEBELUM PAJAK PENGHASILAN	4,538,311	4,005,164	2,742,672	INCOME BEFORE INCOME TAX
BEBAN PAJAK PENGHASILAN	(1,232,737)	(1,117,198)	(703,456)	INCOME TAX EXPENSE
LABA BERSIH	3,305,574	2,887,966	2,039,216	NET INCOME

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
PERUSAHAAN INDUK/PARENT COMPANY**

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS AND OTHER
COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Laba bersih	3,305,574	2,887,966	2,039,216	Net income
Penghasilan komprehensif lain:				Other comprehensive income:
Pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi -				<i>Items that will not be reclassified to profit or loss</i>
Pengkukuran kembali atas program imbalan pasti - (Kerugian)/keuntungan aktuarial	245,817	(243,777)	(85,362)	<i>Remeasurement of post employment benefits obligation</i>
Selisih penilaian kembali aset tetap	-	-	3,173,528	<i>Actuarial (losses)/gains</i>
	<u>245,817</u>	<u>(243,777)</u>	<u>3,088,166</u>	<i>Reserve on revaluation of fixed assets</i>
Pajak penghasilan terkait pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi	(61,454)	60,944	(74,305)	<i>Income tax relating to item that will not be reclassified to profit or loss</i>
	<u>184,363</u>	<u>(182,833)</u>	<u>3,013,861</u>	
Pos-pos yang akan direklasifikasi ke laba rugi - (Kerugian)/keuntungan atas perubahan nilai wajar dari efek-efek dan obligasi pemerintah dalam kelompok tersedia untuk dijual	(553,597)	275,461	173,378	<i>Item that will be reclassified subsequently to profit or loss</i>
Dikurangi: Penyesuaian reklasifikasi atas keuntungan/(kerugian) yang termasuk dalam laba rugi	(62,639)	(18,377)	404,768	<i>(Losses)/gains from changes in fair value of available-for-sale marketable securities and government bonds</i>
	<u>(616,236)</u>	<u>257,084</u>	<u>578,146</u>	<i>Less: Reclassification adjustment on gains/(losses) which already included in profit or loss</i>
Pajak penghasilan terkait dengan penghasilan komprehensif lain	154,059	(64,271)	(144,537)	<i>Income tax relating to items of other comprehensive income</i>
	<u>(462,177)</u>	<u>192,813</u>	<u>433,609</u>	
PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN SETELAH PAJAK	<u>(277,814)</u>	<u>9,980</u>	<u>3,447,470</u>	OTHER COMPREHENSIVE INCOME - NET OF TAX
JUMLAH PENGHASILAN KOMPREHENSIF	<u><u>3,027,760</u></u>	<u><u>2,897,946</u></u>	<u><u>5,486,686</u></u>	TOTAL COMPREHENSIVE INCOME
LABA PER SAHAM (dalam nilai penuh Rupiah per saham)				EARNINGS PER SHARE (expressed in Rupiah full amount per share)
Dasar	<u>132.58</u>	<u>114.93</u>	<u>81.14</u>	Basic

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

PT BANK CIMB NIAGA Tbk
INDUK PERUSAHAAN/PARENT COMPANY

LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

	Modal saham/ <i>Share capital</i>	Tambahan modal disetor/ <i>Additional paid in capital</i>	Cadangan kompensasi berbasis saham/ <i>Share based compensation reserve</i>	Selisih penilaian kembali aset tetap/ <i>Reserve on revaluation of fixed assets</i>	Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi atas efek- efek dan obligasi pemerintah dalam kelompok tersedia untuk dijual setelah pajak/ <i>Unrealised gains/(losses) on available-for-sale marketable securities and government bonds net of tax</i>	Cadangan umum dan wajib/ <i>General and statutory reserve</i>	Saldo laba/ <i>Retained earnings</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Saldo 1 Januari 2016	1,612,257	7,033,450	57,011	-	(600,600)	351,538	19,904,595	28,358,251	<i>Balance as at 1 January 2016</i>
Jumlah laba komprehensif periode tahun berjalan:									<i>Total comprehensive income for for the current year:</i>
- Laba bersih	-	-	-	-	-	-	2,039,216	2,039,216	<i>Net income -</i>
- Penghasilan komprehensif lain ^{a)}	-	-	-	3,077,883	433,609	-	(64,022)	3,447,470	<i>Other comprehensive income ^{*)} -</i>
	-	-	-	3,077,883	433,609	-	1,975,194	5,486,686	
Saldo 31 Desember 2016	1,612,257	7,033,450	57,011	3,077,883	(166,991)	351,538	21,879,789	33,844,937	<i>Balance as at 31 December 2016</i>

^{a)} Termasuk di dalam saldo laba untuk tahun-tahun yang berakhir 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 adalah pengukuran kembali atas program imbalan pasti setelah pajak

Included in retained earnings for the years ended 31 December 2018, 2017, and 2016 are the ^{)} remeasurement of post employment benefits obligation net of tax*

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

PT BANK CIMB NIAGA Tbk
INDUK PERUSAHAAN/PARENT COMPANY

**LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

	Modal saham/ Share capital	Tambahan modal disetor/ Additional paid in capital	Cadangan kompensasi berbasis saham/ Share based compensation reserve	Selisih penilaian kembali aset tetap/ Reserve on revaluation of fixed assets	Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi atas efek-efek dan obligasi pemerintah dalam kelompok tersedia untuk dijual setelah pajak/ Unrealised gains/(losses) on available-for-sale marketable securities and government bonds net of tax	Saham treasuri/ Treasury shares	Saldo laba yang telah ditentukan penggunaannya - cadangan umum dan wajib/ Appropriated retained earnings - general and statutory reserve	Saldo laba yang belum ditentukan penggunaannya/ Unappropriated retained earnings	Jumlah/ Total	
Saldo 1 Januari 2017	1,612,257	7,033,450	57,011	3,077,883	(166,991)	-	351,538	21,879,789	33,844,937	Balance as at 1 January 2017
Jumlah laba komprehensif tahun berjalan:										Total comprehensive income for the current year:
- Laba bersih	-	-	-	-	-	-	-	2,887,966	2,887,966	Net income -
- Penghasilan komprehensif lain *)	-	-	-	-	192,813	-	-	(182,833)	9,980	Other comprehensive income *) -
	-	-	-	-	192,813	-	-	2,705,133	2,897,946	
Saham treasuri	-	-	-	-	-	(242,902)	-	-	(242,902)	Treasury shares
Saldo 31 Desember 2017	1,612,257	7,033,450	57,011	3,077,883	25,822	(242,902)	351,538	24,584,922	36,499,981	Balance as at 31 December 2017

*) Termasuk di dalam saldo laba untuk tahun-tahun yang berakhir 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 adalah pengukuran kembali atas program imbalan pasti setelah pajak

Included in retained earnings for the years ended 31 December 2018, 2017, and 2016 are the *) remeasurement of post employment benefits obligation net of tax

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

PT BANK CIMB NIAGA Tbk
INDUK PERUSAHAAN/PARENT COMPANY

LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

	Modal saham/ Share capital	Tambahan modal disetor/ Additional paid in capital	Cadangan kompensasi berbasis saham/ Share based compensation reserve	Selisih penilaian kembali aset tetap/ Reserve on revaluation of fixed assets	Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi atas efek-efek dan obligasi pemerintah dalam kelompok tersedia untuk dijual setelah pajak/ Unrealised gains/(losses) on available-for-sale marketable securities and government bonds net of tax	Saham treasuri/ Treasury shares	Saldo laba yang telah ditentukan penggunaannya - cadangan umum dan wajib/ Appropriated retained earnings - general and statutory reserve	Saldo laba yang belum ditentukan penggunaannya/ Unappropriated retained earnings	Jumlah/ Total	
Saldo 1 Januari 2018	1,612,257	7,033,450	57,011	3,077,883	25,822	(242,902)	351,538	24,584,922	36,499,981	Balance as at 1 January 2018
Pembagian dividen tunai atas laba bersih tahun buku 2017	-	-	-	-	-	-	-	(595,420)	(595,420)	Distribution of cash dividend on 2017 financial year net income
Jumlah laba komprehensif tahun berjalan:										Total comprehensive income for the current year:
- Laba bersih	-	-	-	-	-	-	-	3,305,574	3,305,574	Net income -
- Penghasilan komprehensif lain *)	-	-	-	-	(462,177)	-	-	184,363	(277,814)	Other comprehensive income ¹⁾ -
					(462,177)			3,489,937	3,027,760	
Saham treasuri	-	-	-	-	-	(7,419)	-	-	(7,419)	Treasury Shares
Cadangan kompensasi berbasis saham	-	-	29,442	-	-	-	-	-	29,442	Shared based compensation reserve
Saldo 31 Desember 2018	1,612,257	7,033,450	86,453	3,077,883	(436,355)	(250,321)	351,538	27,479,439	38,954,344	Balance as at 31 December 2018

*) Termasuk di dalam saldo laba untuk tahun-tahun yang berakhir 31 Desember 2018, 2017, dan 2016 adalah pengukuran kembali atas program imbalan pasti setelah pajak

Included in retained earnings for the years ended 31 December 2018, 2017, and 2016 are the ¹⁾ remeasurement of post employment benefits obligation net of tax

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
INDUK PERUSAHAAN/PARENT COMPANY**

**LAPORAN ARUS KAS
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF CASH FLOWS
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Arus kas dari aktivitas operasi				Cash flow from operating activities
Pendapatan bunga, provisi, dan komisi yang diterima	21,637,532	21,579,342	21,982,669	<i>Receipts of interest, fees, and commissions income</i>
Bunga, provisi, dan komisi yang dibayar	(7,305,442)	(7,055,135)	(8,072,445)	<i>Payments of interest, fees, and commissions</i>
Penghasilan operasional lainnya	589,479	329,868	172,283	<i>Other operating income</i>
(Kerugian)/keuntungan transaksi mata uang asing dan derivatif - bersih	(99,500)	66,269	178,063	<i>Foreign exchange and derivatives (losses)/gains - net</i>
Beban operasional lainnya	(9,239,623)	(5,973,861)	(5,872,060)	<i>Other operating expense</i>
Pendapatan/(beban) bukan operasional	25,205	29,017	(38,296)	<i>Non operating income/(expense) - net</i>
Arus kas sebelum perubahan dalam aset dan liabilitas operasi	5,607,651	8,975,500	8,350,214	<i>Cash flow before changes in operating assets and liabilities</i>
Perubahan dalam aset dan liabilitas :				<i>Changes in assets and liabilities :</i>
Penurunan/(kenaikan) aset				<i>Decrease/(increase) in assets :</i>
Penempatan pada bank lain dan Bank Indonesia (jatuh tempo lebih dari 3 bulan)				<i>Placements with other banks and Bank Indonesia - (matures more than 3 months)</i>
Efek-efek dan Obligasi Pemerintah untuk tujuan diperdagangkan	2,394,084	(172,211)	2,217,159	<i>Trading marketable securities and Government Bonds</i>
Efek-efek yang dibeli dengan janji dijual kembali	(593,593)	542,956	(368,404)	<i>Securities purchased under resale agreements</i>
Kredit yang diberikan	(8,094,465)	(11,929,774)	(6,457,374)	<i>Loans</i>
Tagihan akseptasi	(277,518)	303,546	(236,662)	<i>Acceptance receivables</i>
Kenaikan/(penurunan) liabilitas :				<i>Increase/(decrease) in liabilities :</i>
Simpanan nasabah	1,364,780	8,794,599	2,002,739	<i>Deposits from customers</i>
Simpanan dari bank lain	(3,955,642)	2,326,862	(1,096,937)	<i>Deposits from other banks</i>
Efek-efek yang dijual dengan janji dibeli kembali	2,562,197	9,209,069	(1,826,533)	<i>Securities sold under repurchase agreement</i>
Liabilitas akseptasi	277,518	107,783	(112,905)	<i>Acceptance payables</i>
Hutang pajak	(2,188)	(19,789)	42,698	<i>Taxes payable</i>
Pajak penghasilan yang dibayar selama tahun berjalan	(1,061,286)	(883,991)	(546,887)	<i>Income tax paid during the year</i>
Kas bersih yang (digunakan) untuk/diperoleh dari aktivitas operasi	(1,778,462)	17,254,550	1,967,108	Net cash (used in)/provided by operating activities
Arus kas dari aktivitas investasi				Cash flow from investing activities
Hasil penjualan aset tetap	816	631	2,434	<i>Proceeds from sale of fixed assets</i>
Pelepasan atas penyertaan jangka panjang	(49,500)	-	9,474	<i>Disposal in long term investments</i>
Pembelian efek-efek dan obligasi pemerintah - tersedia untuk dijual dan yang dimiliki hingga jatuh tempo	(11,129,338)	(11,774,959)	(5,204,136)	<i>Purchasing of available-for-sale and held-to-maturity marketable securities and government bonds</i>
Penjualan efek-efek dan obligasi pemerintah - tersedia untuk dijual dan yang dimiliki hingga jatuh tempo	10,474,780	3,305,807	1,886,663	<i>Selling of available-for-sale and held-to-maturity marketable securities and government bonds</i>
Pembelian aset tetap	(691,607)	(204,214)	(419,532)	<i>Acquisition of fixed assets</i>
Pembelian aset tidak berwujud	(262,502)	(272,646)	(338,741)	<i>Acquisition of intangible assets</i>
Kas bersih yang digunakan untuk aktivitas investasi	(1,657,351)	(8,945,381)	(4,063,838)	Net cash used in investing activities

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT BANK CIMB NIAGA Tbk
INDUK PERUSAHAAN/PARENT COMPANY**

**LAPORAN ARUS KAS
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018, 2017, DAN 2016**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF CASH FLOWS
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018, 2017, AND 2016**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	
Arus kas dari aktivitas pendanaan				Cash flow from financing activities
Saham treasuri	(7,419)	(242,902)	-	Treasury shares
Efek-efek yang diterbitkan	2,021,000	4,000,000	1,000,000	Marketable securities issued
Pembayaran pokok dan bunga dari obligasi dan efek-efek yang diterbitkan	(2,770,921)	(2,421,563)	(2,305,616)	Payment of principal and interest from bonds and marketable securities issued
Penambahan atas pinjaman yang diterima	1,733,317	3,385,601	413,946	Addition of borrowings
Pembayaran atas bunga dan pinjaman yang diterima	(4,619,916)	(519,128)	(1,532,647)	Payment of interest and borrowings
Perolehan pinjaman subordinasi	150,000	-	-	Obtaining subordinated loans
Pembayaran atas pinjaman subordinasi	-	(1,380,000)	-	Payment of subordinated loans
Pembayaran dividen	(595,420)	-	-	Dividend paid
Kas bersih yang (digunakan) untuk/diperoleh dari aktivitas pendanaan	(4,089,359)	2,822,008	(2,424,317)	Net cash (used in)/provided by financing activities
Pengaruh perubahan kurs mata uang pada kas dan setara kas	566,687	154,962	(200,952)	Effects on exchange rate differences in cash and cash equivalent
(Penurunan)/kenaikan bersih kas dan setara kas	(6,958,485)	11,286,139	(4,721,999)	Net (decrease)/increase in cash and cash equivalent
Kas dan setara kas pada awal tahun	34,614,685	23,328,546	28,050,545	Cash and cash equivalent at beginning of the year
Kas dan setara kas pada akhir tahun	27,656,200	34,614,685	23,328,546	Cash and cash equivalent at end of the year
Kas dan setara kas terdiri dari:				Cash and cash equivalent consist of:
Kas	4,290,614	3,889,241	3,261,444	Cash
Giro pada Bank Indonesia	10,435,254	11,522,696	13,345,736	Current accounts with Bank Indonesia
Giro pada bank lain	3,024,143	3,529,272	1,536,869	Current accounts with other banks
Penempatan pada bank lain - jangka waktu jatuh tempo tiga bulan atau kurang sejak tanggal perolehan	9,240,574	13,323,713	4,436,233	Placements with other banks - mature within three months or less since acquisition date
Sertifikat Bank Indonesia dan Sertifikat Bank Dalam Negeri - jangka waktu jatuh tempo tiga bulan atau kurang sejak tanggal perolehan	665,615	2,349,763	748,264	Bank Indonesia certificates and Local Bank Certificates - mature within three months or less since acquisition date
Jumlah kas dan setara kas	27,656,200	34,614,685	23,328,546	Total cash and cash equivalents
Informasi tambahan arus kas:				Supplemental cash flows information:
Aktivitas yang tidak mempengaruhi arus kas	-	-	-	Activities not affecting cash flows

	2017 12 Bulan/ Months	Perubahan non kas/Non-cash changes			2018 12 Bulan/ Months		
		Arus kas/ Cash flow 12 Bulan/ Months	Amortisasi diskonto dan premi/ Amortisation of discount and premium 12 Bulan/ Months	Akuisisi/ Acquisition 12 Bulan/ Months			Pergerakan valuta asing/ Foreign currency movement 12 Bulan/ Months
Rekonsiliasi liabilitas yang timbul dari aktivitas pendanaan						Reconciliation of liabilities arising from financing activities	
Kas dan setara kas	34,614,685	(7,525,172)	-	-	566,687	27,656,200	Cash and cash equivalents
Investasi likuid	647,053	(389,835)	-	-	-	257,218	Liquid investments
Efek-efek yang diterbitkan	(5,403,613)	131,000	2,856	-	-	(5,269,757)	Marketable securities issued
Pinjaman yang diterima	(4,542,870)	1,185,001	-	-	1,432,830	(1,925,039)	Borrowings
Pinjaman subordinasi	(1,596,772)	(150,000)	4,355	-	-	(1,742,417)	Subordinated loans
Hutang bersih	23,718,483	(6,749,006)	7,211	-	1,999,517	18,976,205	Net debt