

**PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

LAPORAN KEUANGAN INTERIM KONSOLIDASIAN YANG TIDAK DIAUDIT
30 SEPTEMBER 2018 DAN 31 DESEMBER 2017
serta untuk periode sembilan bulan yang
berakhir 30 September 2018 dan 2017/

*UNAUDITED INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
SEPTEMBER 30, 2018 AND DECEMBER 31, 2017
AND FOR THE NINE-MONTH PERIOD ENDED
SEPTEMBER 30, 2018 AND 2017*

<u>Halaman/ Page</u>	
SURAT PERNYATAAN DIREKSI	
LAPORAN KEUANGAN INTERIM KONSOLIDASIAN – 30 September 2018 dan 31 Desember 2017 serta untuk periode sembilan bulan yang berakhir 30 September 2018 dan 2017	
Laporan Posisi Keuangan Interim Konsolidasian	1
Laporan Laba Rugi dan Penghasilan Komprehensif Lain Interim Konsolidasian	3
Laporan Perubahan Ekuitas Interim Konsolidasian	4
Laporan Arus Kas Interim Konsolidasian	5
Catatan atas Laporan Keuangan Interim Konsolidasian	6
DIRECTOR'S STATEMENT LETTER	
INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS – 30 September 2018 and 31 December 2017 and for the nine-month periods ended September 30, 2018 and 2017	
Interim Consolidated Statements of Financial Position	
Interim Consolidated Statements of Profit or Loss and Other Comprehensive Income	
Interim Consolidated Statements of Changes in Equity	
Interim Consolidated Statements of Cash Flows	
Notes to Interim Consolidated Financial Statements	

SURAT PERNYATAAN DIREKSI
TENTANG TANGGUNG JAWAB ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
DAN INFORMASI TAMBAHAN
PERIODE SEMBILAN BULAN YANG BERAKHIR PADA 30 SEPTEMBER 2018 DAN 2017
DAN UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR 31 DESEMBER 2017
PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk DAN ENTITAS ANAK
DIRECTORS' STATEMENT LETTER
RELATING TO THE RESPONSIBILITY ON THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
AND SUPPLEMENTARY INFORMATION
FOR THE NINE-MONTH PERIODS ENDED SEPTEMBER 30, 2018 AND 2017
AND FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 2017
PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk AND ITS SUBSIDIARIES

Kami yang bertanda tangan dibawah ini:

1. Nama/Name
Alamat kantor/Office address

Alamat domisili sesuai KTP atau kartu identitas lain/
Domicile as stated in ID Card
Nomor Telepon/Phone Number
Jabatan/Position

2. Nama/Name
Alamat kantor/Office address

Alamat domisili sesuai KTP atau kartu identitas lain/
Domicile as stated in ID Card
Nomor Telepon/Phone Number
Jabatan/Position

menyatakan bahwa:

1. Bertanggung jawab atas penyusunan dan penyajian laporan keuangan konsolidasian dan informasi tambahan;
2. Laporan keuangan konsolidasian dan informasi tambahan telah disusun dan disajikan sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia;
3. a. Semua informasi dalam laporan keuangan konsolidasian dan informasi tambahan telah dimuat secara lengkap dan benar;
b. Laporan keuangan konsolidasian dan informasi tambahan tidak mengandung informasi atau fakta material yang tidak benar, dan tidak menghilangkan informasi atau fakta material.
4. Bertanggung jawab atas sistem pengendalian intern dalam Perusahaan dan entitas anak.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

We, the undersigned:

- Erwin Ciputra
Wisma Barito Pacific Tower A, Lantai 7
Jl. Let. Jend. S. Parman Kav 62-63
Jakarta 11410
Jl. Prof. M. Yamin No. 34 RT. 004 RW. 005
Menteng - Jakarta Pusat
+ 62 21 5307950
Presiden Direktur/President Director
- Terry Lim Chong Thian
Wisma Barito Pacific Tower A, Lantai 7
Jl. Let. Jend. S. Parman Kav 62-63
Jakarta 11410
The Capital Residence Tower I, Lantai 27D
Jl. Jend. Sudirman Kav 52-53, Jakarta Selatan
+ 62 21 5307950
Direktur/Director

state that:

1. We are responsible for the preparation and presentation of the consolidated financial statements and supplementary information;
2. The consolidated financial statements and supplementary information have been prepared and presented in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards;
3. a. All information contained in the consolidated financial statements and supplementary information is complete and correct;
b. The consolidated financial statements and supplementary information do not contain misleading material information or facts, and do not omit material information and facts.
4. We are responsible for the Company and its subsidiaries' internal control system.

This statement letter is made truthfully.

Jakarta, 31 Oktober / October 31, 2018

Direktur Utama/
President Director



PT Chandra Asri Petrochemical Tbk

Wisma Barito Pacific Tower A, 7th Floor
Jl. Let. Jend. S. Parman Kav. 62-63
Jakarta 11410, Indonesia
T 62(021) 530 7950 F 62(021) 530 8930
www.chandra-asri.com

Direktur/
Director

(Terry Lim Chong Thian)



PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN INTERIM KONSOLIDASIAN
30 SEPTEMBER 2018 DAN 31 DESEMBER 2017

PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
SEPTEMBER 30, 2018 AND DECEMBER 31, 2017

	Catatan/ Notes	30 September/ September 30, 2018	31 Desember/ December 31, 2017	
		US\$ '000	US\$ '000	
ASET				
ASET LANCAR				
Kas dan setara kas	5	687.620	842.536	CURRENT ASSETS
Rekening bank yang dibatasi penggunaannya	11	11.032	20.845	Cash and cash equivalents
Piutang usaha	6			Restricted cash in banks
Pihak berelasi	31	20.150	13.812	Trade accounts receivable
Pihak ketiga - setelah dikurangi cadangan kerugian penurunan nilai sebesar US\$ 243 ribu pada 30 September 2018 dan 31 Desember 2017		186.737	189.512	Related party
		13.962	3.525	Third parties - net of allowance for impairment losses of US\$ 243 thousand at September 30, 2018 and December 31, 2017
Piutang lain-lain				Other accounts receivable
Persediaan - setelah dikurangi cadangan penurunan nilai sebesar US\$ 5.198 ribu pada 30 September 2018 dan 31 Desember 2017	7	285.577	237.349	Inventories - net of allowance for decline in value of US\$ 5,198 thousand at September 30, 2018 and December 31, 2017
Pajak dibayar dimuka	8	106.288	79.407	Prepaid taxes
Aset lancar lainnya		82.669	42.000	Other current assets
Jumlah Aset Lancar		1.394.035	1.428.986	Total Current Assets
ASET TIDAK LANCAR				
Investasi pada entitas asosiasi	9	15.063	23.400	NONCURRENT ASSETS
Uang muka pembelian aset tetap		-	10.806	Investment in an associate
Aset keuangan derivatif		2.270	2.270	Advances for purchase of property, plant and equipment
Tagihan restitusi pajak	10	6.540	62.710	Derivative financial assets
Rekening bank yang dibatasi penggunaannya	11	9.089	9.072	Claims for tax refund
Aset tetap - setelah dikurangi akumulasi penyusutan sebesar US\$ 1.269.997 ribu pada 30 September 2018 dan US\$ 1.288.120 ribu pada 31 Desember 2017	12	1.631.895	1.447.665	Restricted cash in banks
Aset tidak lancar lainnya		2.339	2.395	Property, plant and equipment - net of accumulated depreciation of US\$ 1,269,997 thousand at September 30, 2018 and US\$ 1,288,120 thousand at December 31, 2017
Jumlah Aset Tidak Lancar		1.667.196	1.558.318	Other noncurrent assets
JUMLAH ASET				
		3.061.231	2.987.304	TOTAL ASSETS

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan interim konsolidasian.

See accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the interim consolidated financial statements.

PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN INTERIM KONSOLIDASIAN
30 SEPTEMBER 2018 DAN 31 DESEMBER 2017 (Lanjutan)

PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
SEPTEMBER 30, 2018 AND DECEMBER 31, 2017 (Continued)

	Catatan/ Notes	30 September/ September 30, 2018	31 Desember/ December 31, 2017	
		US\$ '000	US\$ '000	
LIABILITAS DAN EKUITAS				
LIABILITAS JANGKA PENDEK				
Utang usaha	13			
Pihak berelasi	31	10.174	38.289	Trade accounts payable
Pihak ketiga		466.580	441.501	Related parties
Utang lain-lain		11	18	Third parties
Utang pajak	14	7.190	10.853	Other accounts payable
Biaya yang masih harus dibayar		6.809	8.732	Taxes payable
Uang muka pelanggan		10.810	9.841	Accrued expenses
Utang bank yang jatuh tempo dalam satu tahun	15	42.247	77.940	Customer advances
Jumlah Liabilitas Jangka Pendek		543.821	587.174	Current maturities of bank loan
LIABILITAS JANGKA PANJANG				Total Current Liabilities
Liabilitas pajak tangguhan - bersih	28	141.966	141.308	NONCURRENT LIABILITIES
Liabilitas jangka panjang - setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun:				Deferred tax liabilities - net
Utang bank	15	149.908	190.005	Long-term liabilities - net of current maturities:
Utang obligasi	16	396.268	362.998	Bank loans
Liabilitas keuangan derivatif		1.346	1.346	Bonds payable
Liabilitas imbalan pasca kerja	17	34.476	33.361	Derivative financial liabilities
Estimasi biaya pembongkaran aset tetap		2.290	2.290	Post-employment benefits obligation
Jumlah Liabilitas Jangka Panjang		726.254	731.308	Decommissioning cost
JUMLAH LIABILITAS		1.270.075	1.318.482	Total Noncurrent Liabilities
EKUITAS				TOTAL LIABILITIES
Ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik Entitas Induk				EQUITY
Modal saham - nilai nominal Rp 200 per saham pada 30 September 2018 dan 31 Desember 2017				Equity attributable to owners of the Company
Modal dasar - 61.323.928.320 saham pada 30 September 2018 dan 31 Desember 2017				Capital stock - Rp 200 par value per share at September 30, 2018 and December 31, 2017
Modal ditempatkan dan disetor penuh - 17.833.520.260 saham pada 30 September 2018 dan 31 Desember 2017	18	380.947	380.947	Authorized - 61,323,928,320 shares at September 30, 2018 and December 31, 2017
Tambahan modal disetor	20	459.075	459.075	Issued and fully paid - 17,833,520,260 shares at September 30, 2018 and December 31, 2017
Penghasilan komprehensif lain	21	(4.300)	(4.300)	Additional paid-in capital
Saldo laba				Other comprehensive income
Ditetukan penggunaannya		19.339	13.039	Retained earnings
Tidak ditetukan penggunaannya		930.316	814.146	Appropriated Unappropriated
Jumlah ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk		1.785.377	1.662.907	Total equity attributable to owners of the Company
Kepentingan nonpengendali	22	5.779	5.915	Non-controlling interests
JUMLAH EKUITAS		1.791.156	1.668.822	TOTAL EQUITY
JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS		3.061.231	2.987.304	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian
yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan
dari laporan keuangan interim konsolidasian.

See accompanying notes to consolidated
financial statements which are an integral part
of the interim consolidated financial statements.

PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN INTERIM KONSOLIDASIAN
UNTUK PERIODE SEMBILAN BULAN YANG BERAKHIR
30 SEPTEMBER 2018 DAN 2017 DAN TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2017

PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS AND
OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE NINE-MONTH PERIODS ENDED
SEPTEMBER 30, 2018 AND 2017 AND THE YEAR ENDED
DECEMBER 31, 2017

	2018 (Sembilan bulan/ Nine months)	Catatan/ Notes	2017 (Sembilan bulan/ Nine months)	
	US\$ '000		US\$ '000	
PENDAPATAN BERSIH	1.962.290	23,31	1.797.979	NET REVENUES
BEBAN POKOK PENDAPATAN	<u>1.617.064</u>	24,31	<u>1.372.023</u>	COST OF REVENUES
LABA KOTOR	<u>345.226</u>		<u>425.956</u>	GROSS PROFIT
Beban penjualan	(31.800)	25	(31.011)	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	(29.480)	26	(31.534)	General and administrative expenses
Beban keuangan	(38.050)	27	(25.949)	Finance costs
Keuntungan (kerugian) atas instrumen keuangan derivatif	2.826		(179)	Gain (loss) on derivative financial instruments
Bagian rugi bersih entitas asosiasi	(8.337)	9	(6.066)	Share in net loss of an associate
Keuntungan (kerugian) kurs mata uang asing - bersih	(18.052)		(3.599)	Gain (loss) on foreign exchange - net
Pendapatan bunga	7.013		3.407	Interest income
Keuntungan dan kerugian lain-lain - bersih	<u>8.022</u>		<u>2.229</u>	Other gains and losses - net
LABA SEBELUM PAJAK	237.368		333.254	PROFIT BEFORE TAX
BEBAN PAJAK PENGHASILAN - BERSIH	<u>(62.912)</u>	28	<u>(82.703)</u>	INCOME TAX EXPENSE - NET
LABA PERIODE BERJALAN	<u>174.456</u>		<u>250.551</u>	PROFIT FOR THE PERIOD
PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN		21		OTHER COMPREHENSIVE INCOME
Pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi:				Items that will not be reclassified subsequently to profit or loss:
Pengukuran kembali atas program imbalan pasti, setelah pajak	-	17, 20	(1.868)	Remeasurement of defined benefits obligation, net of tax
Pos yang akan direklasifikasi ke laba rugi:				Items that may be reclassified subsequently to profit or loss:
Selisih kurs karena penjabaran laporan keuangan	-		(28)	Foreign currency translation adjustment
Jumlah penghasilan komprehensif lain periode berjalan, setelah pajak	-		(1.896)	Total other comprehensive income for the period, net of tax
JUMLAH LABA KOMPREHENSIF PERIODE BERJALAN	<u>174.456</u>		<u>248.655</u>	TOTAL COMPREHENSIVE INCOME FOR THE PERIOD
LABA PERIODE BERJALAN YANG DIATRIBUSIKAN KEPADA:				PROFIT FOR THE PERIOD ATTRIBUTABLE TO:
Pemilik Entitas Induk	174.592		250.230	Owners of the Company
Kepentingan nonpengendali	<u>(136)</u>	22	<u>321</u>	Non-controlling interests
Laba periode berjalan	<u>174.456</u>		<u>250.551</u>	Profit for the period
JUMLAH LABA KOMPREHENSIF PERIODE BERJALAN DIATRIBUSIKAN KEPADA:				TOTAL COMPREHENSIVE INCOME FOR THE PERIOD ATTRIBUTABLE TO:
Pemilik Entitas Induk	174.592		248.348	Owners of the Company
Kepentingan nonpengendali	<u>(136)</u>		<u>307</u>	Non-controlling interests
Jumlah Laba Komprehensif Periode Berjalan	<u>174.456</u>		<u>248.655</u>	Total Comprehensive Income For the Period
LABA PER SAHAM DASAR *) (Dalam Dolar Amerika Serikat penuh)	<u>0,0098</u>	29	<u>0,0150</u>	BASIC EARNINGS PER SHARE *) (In full U.S. Dollar amount)

*) Telah disesuaikan sehubungan dengan dampak
Penerbitan Saham Baru dan pemecahan nilai
nominal saham (Catatan 29)

Lihat catatan atas laporan keuangan interim konsolidasian
yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan
dari laporan keuangan interim konsolidasian.

See accompanying notes to interim consolidated
financial statements which are an integral part
of the interim consolidated financial statements.

*) Adjusted including the effects of Right Issue
and nominal stock split (Note 29)

Penghasilan Komprehensif lain/ Other comprehensive income										
Catatan/ Notes	Modal ditempatkan dan disertai penulisah issuance and fully paid capital stock US\$ '000	Tambahan masidi kembali ads program/ initial past/ Remainder of defined benefits obligation US\$ '000	US\$ '000	Jumlah ekuitas yang ditambahkan kepadapemilik entitas induk/ Total equity attributable to owners of the Company US\$ '000	Kepentingan nonpengendali/ Non-controlling interests US\$ '000	Jumlah ekuitas/ Total equity US\$ '000	Jumlah ekuitas yang ditambahkan kepadapemilik entitas induk/ Total equity attributable to owners of the Company US\$ '000			
							Tambahan masidi kembali ads program/ initial past/ Remainder of defined benefits obligation US\$ '000	Stok latal/ Retained earnings Ditentukan pemgunaan/ Absorbed US\$ '000	Tidak ditentukan pemgunaan/ Unappropriated US\$ '000	
Saldo per 1 Januari 2017	359.989	108.675	(1.064)	7.039	662.066	1.134.998	6.670	1.141.668	Balances as of January 1, 2017	
Laba periode berjalan					250.230	250.230	321	250.551	Profit for the period	
Penghasilan komprehensif lain					(1.882)		(14)	(1.896)	Other comprehensive income	
Jumlah laba komprehensif					250.230	248.348	307	248.655	Total comprehensive income	
Perbedaan saham baru sehubungan dengan Penawaran Umum Terbatas II	19	20.958	350.400		6.000	(6.000)	371.358		Insurance of new shares in relation to Limited Public Offering II	
Dividend tunai	19				(11.066)	(11.066)			General reserve	
Pembagian dividen entitas anak									Dividends distributed by subsidiary	
Kepentingan kepentingan nonpengendali									to non-controlling interests	
Saldo per 30 September 2017	380.947	459.075	(2.932)	(1.721)	13.039	786.230	1.637.638	6.610	Balances as of September 30, 2017	
Saldo per 1 Januari 2017	359.989	108.675	(1.064)	(1.707)	7.039	662.066	1.134.998	6.670	Balances as of January 1, 2017	
Laba tahun berjalan					316.624	318.624	530	319.54	Profit for the year	
Penghasilan komprehensif lain	21				(8)	(1.521)	(9)	(1.528)	Other comprehensive income	
Jumlah laba komprehensif					(8)	316.624	317.095	521	Total comprehensive income	
Perbedaan saham baru dengan dengan Penawaran Umum Terbatas II	18	20.958	350.400		6.000	(6.000)	371.358		Insurance of new share in relation to Limited Public Offering II	
Dividend tunai	19				(160.544)	(160.544)			General reserve	
Pembagian dividen entitas anak									Cash dividends	
Kepentingan kepentingan nonpengendali									Dividends distributed by subsidiary	
Saldo per 31 Desember 2017	380.947	459.075	(2.585)	(1.715)	13.039	81.4146	1.662.907	5.915	Balances as of December 31, 2017	
Laba periode berjalan	21					174.592	174.592	(136)	174.456	Profit for the period
Penghasilan komprehensif lain						174.592	174.592	(136)	174.456	Other comprehensive income
Jumlah laba komprehensif						(5.300)	(52.122)	-	174.456	Total comprehensive income
Cadangan umum	19								General reserve	
Dividend tunai	19								Cash dividends	
Saldo per 30 September 2018	380.947	459.075	(2.585)	(1.715)	19.439	930.316	1.785.377	5.779	Balances as of September 30, 2018	

Untuk catatan atas laporan keuangan konsolidasian
yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan
dari laporan keuangan interim konsolidasian.

See accompanying notes to consolidated
financial statements which are an integral part
of the interim consolidated financial statements.

PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN ARUS KAS INTERIM KONSOLIDASIAN
UNTUK PERIODE SEMBILAN BULAN YANG BERAKHIR
30 SEPTEMBER 2018 DAN 2017 DAN TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2017

PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF CASH FLOWS
FOR THE NINE-MONTH PERIODS ENDED
SEPTEMBER 30, 2018 AND 2017 AND THE YEAR ENDED
DECEMBER 31, 2017

	2018 (Sembilan bulan/ Nine months) US\$ '000	2017 (Sembilan bulan/ Nine months) US\$ '000	
ARUS KAS DARI AKTIVITAS OPERASI			
Penerimaan kas dari pelanggan	1.958.727	1.719.515	Cash receipts from customers
Pembayaran kas kepada:			Cash paid to:
Pemasok, direksi dan karyawan	(1.774.704)	(1.335.171)	Suppliers, directors and employees
Kas dihasilkan dari operasi	184.023	384.344	Cash generated from operations
Penerimaan dari restitusi pajak	53.141	14.281	Tax restitution received
Pembayaran pajak penghasilan	(72.270)	(103.297)	Payment of income taxes
Kas Bersih Diperoleh dari Aktivitas Operasi	<u>164.894</u>	<u>295.328</u>	Net Cash Provided by Operating Activities
ARUS KAS DARI AKTIVITAS INVESTASI			
Perolehan aset tetap	(203.227)	(114.371)	Acquisitions of property, plant and equipment
Pembayaran uang muka pembelian aset tetap	(5.487)	(11.300)	Payment of advance for purchase of property, plant and equipment
Investasi pada saham	(124)	-	Investment in shares
Penarikan (penempatan) pada rekening bank yang dibatasi penggunaannya	9.796	2.279	Withdrawal (placement) of restricted cash in banks
Penerimaan bunga	7.013	2.181	Interest received
Penerimaan dari penjualan aset tetap	8	-	Proceeds from sale of property, plant and equipment
Kas Bersih Digunakan untuk Aktivitas Investasi	<u>(192.021)</u>	<u>(121.211)</u>	Net Cash Used in Investing Activities
ARUS KAS DARI AKTIVITAS PENDANAAN			
Penerimaan utang obligasi	34.714	-	Cash Flows from Financing Activities
Pembayaran utang bank jangka panjang	(81.872)	(73.294)	Proceeds from bonds payable
Pembayaran dividen:			Payment of long-term bank loans
Perusahaan	(52.122)	(117.066)	Dividend payment:
Entitas anak	-	(367)	The Company
Pembayaran bunga dan beban keuangan	(28.211)	(20.055)	Subsidiary
Pembayaran biaya perolehan pinjaman	(298)	-	Interest and financial charges paid
Penerimaan hasil emisi dari penawaran umum terbatas	-	377.237	Proceeds of limited public offering
Pembayaran biaya emisi penawaran umum terbatas	-	(5.879)	Payment public offering issuance cost
Penerimaan utang bank jangka panjang	-	-	Proceeds from long-term bank loans
Kas Bersih Diperoleh dari (Digunakan untuk) Aktivitas Pendanaan	<u>(127.789)</u>	<u>160.576</u>	Net Cash Provided by (Used in) Financing Activities
KENAIKAN (PENURUNAN) BERSIH KAS DAN SETARA KAS			
	(154.916)	334.693	NET INCREASE (DECREASE) IN CASH AND CASH EQUIVALENTS
KAS DAN SETARA KAS AWAL PERIODE			
	<u>842.536</u>	<u>63.831</u>	CASH AND CASH EQUIVALENTS AT BEGINNING OF PERIOD
KAS DAN SETARA KAS AKHIR PERIODE			
	<u>687.620</u>	<u>398.524</u>	CASH AND CASH EQUIVALENTS AT END OF PERIOD

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan interim konsolidasian.

See accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the interim consolidated financial statements.

1. UMUM

a. Pendirian dan Informasi Umum

PT. Chandra Asri Petrochemical Tbk (Perusahaan) didirikan dalam rangka Undang-Undang Penanaman Modal Dalam Negeri No. 6 Tahun 1968 dan Undang-Undang No. 12 Tahun 1970 berdasarkan Akta No. 40 tanggal 2 Nopember 1984, dari Ridwan Suselo, S.H., Notaris di Jakarta, yang diubah dengan Akta No. 117 tanggal 7 Nopember 1987 dari John Leonard Waworuntu, S.H., Notaris di Jakarta dengan nama PT. Tri Polya Indonesia. Akta tersebut telah disahkan oleh Menteri Kehakiman melalui Surat Keputusan No. C2.1786.HT.01.01-TH.88, tanggal 29 Februari 1988.

Berdasarkan Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa Perusahaan, yang diaktakan dalam Akta Notaris No. 20 tanggal 27 Oktober 2010 dari Dr. Amrul Partomuan Pohan, S.H., L.L.M., Notaris di Jakarta, para pemegang saham Perusahaan menyetujui antara lain transaksi penggabungan usaha Perusahaan dengan PT. Chandra Asri (CA) dan merubah nama Perusahaan menjadi PT. Chandra Asri Petrochemical Tbk.

Penggabungan usaha tersebut telah mendapat pernyataan efektif dari Bapepam-LK pada tanggal 21 Oktober 2010. Tanggal efektif penggabungan usaha adalah 1 Januari 2011.

Anggaran Dasar Perusahaan telah mengalami beberapa kali perubahan dan terakhir melalui akta Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa (RUPSLB) No. 7 tanggal 6 Nopember 2017, Perusahaan menyetujui untuk pemecahan nilai nominal saham dari Rp 1.000 per saham menjadi Rp 200 per saham atau dengan rasio 1:5 dan menyetujui perubahan Anggaran Dasar Perusahaan terkait dengan pemecahan nilai nominal saham (*stock split*). Perubahan tersebut telah diberitahukan kepada Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia, sebagaimana dinyatakan dalam surat Penerimaan Pemberitahuan Perubahan Anggaran Dasar No.AHU-0140633.AH.01.11. Tahun 2017, tanggal 7 Nopember 2017.

Perusahaan berdomisili di Jakarta dengan pabrik berlokasi di Desa Gunung Sugih, Kecamatan Ciwandan, Kodya Cilegon, Banten. Kantor pusat Perusahaan beralamat di Wisma Barito Pacific Tower A, Lantai 7, Jl. Let. Jend. S. Parman Kav. 62-63, Jakarta.

Sesuai dengan Pasal 3 Anggaran Dasar Perusahaan, Perusahaan bergerak dalam bidang usaha industri petrokimia, perdagangan, angkutan dan jasa. Perusahaan mulai beroperasi secara komersial pada tahun 1993.

1. GENERAL

a. Establishment and General Information

PT. Chandra Asri Petrochemical Tbk (the Company) was established under the Domestic Capital Investment Law No. 6 Year 1968 and Law No. 12 Year 1970, by Notarial Deed No. 40, dated November 2, 1984 of Ridwan Suselo, S.H., Notary Public in Jakarta, amended by Notarial Deed No. 117 dated November 7, 1987 of John Leonard Waworuntu, S.H., Notary Public in Jakarta under the name of PT. Tri Polya Indonesia. These deeds were approved by the Minister of Justice under Decision Letter No. C2.1786.HT.01.01-TH.88, dated February 29, 1988.

Based on the Extraordinary General Meeting of Shareholders of the Company, as stated in Notarial Deed No. 20 of Dr. Amrul Partomuan Pohan, S.H., L.L.M., dated October 27, 2010, Notary Public in Jakarta, the Company's shareholders approved, among others, the merger transaction between the Company and PT. Chandra Asri (CA) and the change of the Company's name to PT. Chandra Asri Petrochemical Tbk.

Notice of effectiveness for this merger was obtained from the Capital Market and Financial Institution Supervisory Board (Bapepam-LK) on October 21, 2010. The effective date of the merger is January 1, 2011.

The Articles of Association have been amended several times, most recently by Notarial Deed Extraordinary General Meeting of Shareholders (EGMS) No. 7, dated November 6, 2017, the Company agreed to split the nominal value of shares from Rp 1,000 per share to Rp 200 per share or with ratio 1:5 and approved the amendment of the Articles of Association related to stock split. The change has been notified to the Minister of Justice and Human Rights as stated in acceptance letter of Notification of Changes in Articles of Association No.AHU-0140633.AH.01.11. Year 2017, dated November 7, 2017.

The Company is domiciled in Jakarta and its manufacturing plants are located in Desa Gunung Sugih, Kecamatan Ciwandan, Kodya Cilegon, Banten. The Company's head office is located in Wisma Barito Pacific Tower A, 7th Floor, Jl. Let. Jend. S. Parman Kav. 62-63, Jakarta.

In accordance with Article 3 of the Company's Articles of Association, the scope of its activities is mainly to engage in petrochemical, trading, freight and service industries. The Company started its commercial operations in 1993.

Perusahaan tergabung dalam kelompok usaha Barito Pacific. Susunan pengurus Perusahaan adalah sebagai berikut:

	30 September/ September 30, 2018	31 Desember/ December 31, 2017	
Dewan Komisaris			Board of Commissioners
Presiden Komisaris *)	Djoko Suyanto	Djoko Suyanto	President Commissioner*)
Wakil Presiden Komisaris *)	Tan Ek Kia	Tan Ek Kia	Vice President Commissioner*)
Komisaris *)	Ho Hon Cheong	Ho Hon Cheong	Commissioner*)
Komisaris	Loeki Sundjaja Putra	Loeki Sundjaja Putra	Commissioners
	Agus Salim Pangestu	Agus Salim Pangestu	
	Thammasak Sethaudom	Chaovalit Ekabut	
	Cholanat Yanaranop	Cholanat Yanaranop	
Direksi			Board of Directors
Presiden Direktur	Erwin Ciputra	Erwin Ciputra	President Director
Wakil Presiden Direktur	Kulachet Dharachandra	Kulachet Dharachandra	Vice President Directors
	Baritono Prajogo Pangestu	Baritono Prajogo Pangestu	
Direktur	Terry Lim Chong Thian	Terry Lim Chong Thian	Directors
	Somkoun Sriwattagaphong	Piboon Sirinantanakul	
	Fransiskus Ruly Aryawan	Fransiskus Ruly Aryawan	
		Suryandi **)	
Komite Audit			Audit Committee
Ketua	Djoko Suyanto	Djoko Suyanto	Chairman
Anggota	Reynold MBatubara	Reynold MBatubara	Members
	Ahrmedi Hadibroto	Ahrmedi Hadibroto	
Komite Remunerasi			Remuneration Committee
Ketua	Ho Hon Cheong	Ho Hon Cheong	Chairman
Anggota	Agus Salim Pangestu	Agus Salim Pangestu	Members
	Tan Ek Kia	Tan Ek Kia	
	Cholanat Yanaranop	Cholanat Yanaranop	

*) merangkap komisaris independen

**) merangkap direktur independen

Jumlah karyawan Perusahaan dan entitas anak (Grup) sebanyak 2.079 dan 1.926 karyawan masing-masing pada tanggal 30 September 2018 dan 31 Desember 2017.

b. Penawaran Umum Saham Perusahaan

Perusahaan memperoleh pernyataan efektif dari Ketua Bapepam (sekarang Otoritas Jasa Keuangan/OJK) dengan surat No. S-977/PM/1996 tanggal 14 Juni 1996 sebagai perusahaan publik. Perusahaan melakukan pencatatan pada Bursa Efek Jakarta (sekarang Bursa Efek Indonesia) atas seluruh sahamnya, yang telah ditempatkan dan disetor penuh, sejumlah 257.500.000 saham dengan nilai nominal Rp 1.000 per saham. Perdagangan saham di Bursa Efek Jakarta (sekarang Bursa Efek Indonesia) ini dihentikan mulai tanggal 3 Februari 2003. Pada tanggal 22 Mei 2008, Perusahaan melakukan pencatatan kembali (*relisting*) atas seluruh sahamnya yang telah ditempatkan dan disetor penuh sejumlah 728.401.000 saham dengan nilai nominal Rp 1.000 per saham di Bursa Efek Indonesia.

The Company belongs to a group of companies owned by Barito Pacific. The Company's management consists of the following:

31 Desember/
December 31, 2017

*) also serves as independent commissioner
**) also serves as independent director

The Company and its subsidiaries (the Group) had total number of employees of 2,079 and 1,926 at September 30, 2018 and December 31, 2017, respectively.

b. The Company's Public Offering

By virtue of Bapepam (currently Financial Services Authority/OJK) letter No. S-977/PM/1996 dated June 14, 1996, the Company's registration statement as a public company was declared effective. The Company listed its entire capital stock issued and fully paid comprising 257,500,000 shares with nominal value of Rp 1,000 per share on Jakarta Stock Exchange (currently Indonesia Stock Exchange). Trading of the Company's shares on Jakarta Stock Exchange (currently Indonesia Stock Exchange) was delisted on February 3, 2003. On May 22, 2008, the Company relisted its entire issued and fully paid capital stock comprising 728,401,000 shares, with nominal value of Rp 1,000 per share in Indonesia Stock Exchange.

Pada tanggal 31 Oktober 2013, Perusahaan memperoleh pernyataan efektif dari OJK berdasarkan surat No. S-346/D.04/2013 untuk mengadakan Penawaran Umum Terbatas I (PUT I) dengan Hak Memesan Efek Terlebih Dahulu dimana Perusahaan menerbitkan sebanyak 220.766.142 saham. Jumlah saham yang dicatat pada Bursa Efek Indonesia pada tanggal 22, 26 dan 29 Nopember 2013 masing-masing sebanyak 66.488.061, 1.680 dan 154.276.401 saham.

Pada tanggal 14 Agustus 2017, Perusahaan memperoleh pernyataan efektif dari OJK berdasarkan surat No. S-410/D.04/2017 untuk mengadakan Penawaran Umum Terbatas II (PUT II) dengan Hak Memesan Efek Terlebih Dahulu sebanyak 279.741.494 saham. Pada tanggal 8 September 2017, saham tersebut dicatat pada Bursa Efek Indonesia.

Sesuai dengan akta Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa (RUPSLB) No. 7 tanggal 6 Nopember 2017, Perusahaan melakukan pemecahan nilai nominal saham dari Rp 1.000 per saham menjadi Rp 200 per saham atau dengan rasio 1:5.

Pada tanggal 30 September 2018, seluruh saham Perusahaan sebanyak 17.833.520.260 saham telah tercatat pada Bursa Efek Indonesia.

Pada tanggal 25 Juli 1994, Perusahaan melakukan penawaran umum atas American Depository Shares (ADS), yang mewakili saham Perusahaan. ADS tersebut tercatat di National Association of Securities Dealer Automated Quotation (NASDAQ). Pada tanggal 14 Maret 1996, pencatatan ADS Perusahaan dipindahkan dari NASDAQ ke New York Stock Exchange (NYSE). Perdagangan saham Perusahaan di NYSE telah dihentikan sejak tanggal 23 Maret 2000.

c. Penawaran Umum Obligasi Perusahaan

Obligasi Chandra Asri Petrochemical Berkelanjutan I Rp 1 Trilyun

Pada tanggal 4 Desember 2017, Perusahaan memperoleh pernyataan efektif dari OJK berdasarkan surat No. S-457/D.04/2017 untuk melakukan Penawaran Umum Obligasi Berkelanjutan I Chandra Asri Petrochemical dengan jumlah pokok sebanyak-banyaknya sebesar Rp 1 trilyun.

On October 31, 2013, the Company obtained notice of effectiveness from OJK based on Letter No. S-346/D.04/2013 for the Limited Public Offering I (LPO I) to the Shareholders with Preemptive Rights totaling 220,766,142 shares. The number of shares recorded in Indonesia Stock Exchange on November 22, 26 and 29, 2013 were 66,488,061, 1,680 and 154,276,401 shares, respectively.

On August 14, 2017, the Company obtained notice of effectiveness from OJK based on Letter No. S-410/D.04/2017 for the Limited Public Offering II (LPO II) to the Shareholders with Preemptive Rights totaling 279,741,494 shares. On September 8, 2017, these shares were listed on Indonesia Stock Exchange.

Based on Extraordinary General Meeting of Shareholders (EGMS) No. 7, dated November 6, 2017, the Company conducted stock split for the nominal value of shares from Rp 1,000 per share to Rp 200 per share or with ratio 1:5.

As of September 30, 2018, all of the Company's outstanding shares totaling 17,833,520,260 have been listed in the Indonesia Stock Exchange.

On July 25, 1994, the Company made a public offering of American Depository Shares (ADS), representing shares of common stock of the Company. The ADS were listed on the National Association of Securities Dealer Automated Quotation (NASDAQ). On March 14, 1996, the ADS's listing was transferred from NASDAQ to the New York Stock Exchange (NYSE). Trading of the Company's common stock on the NYSE was delisted effective on March 23, 2000.

c. The Company's Bonds Offering

Rp 1 Trillion Chandra Asri Petrochemical Shelf Registration Bonds I

On December 4, 2017, the Company obtained notice of effectiveness from OJK based on letter No. S-457/D.04/2017 for Chandra Asri Petrochemical Shelf Registration Bonds I Limited Offering with maximum amount of Rp 1 trillion.

Dalam rangka Penawaran Umum Obligasi Berkelanjutan tersebut, Perusahaan telah menerbitkan:

- Obligasi Berkelanjutan I Chandra Asri Petrochemical Tahap I Tahun 2017 sejumlah Rp 500.000 juta yang terdiri atas Seri A sejumlah Rp 150.000 juta jatuh tempo 12 Desember 2020, Seri B sejumlah Rp 120.250 juta jatuh tempo 12 Desember 2022 dan Seri C sejumlah Rp 229.750 juta jatuh tempo 12 Desember 2024. Obligasi tersebut dicatat pada Bursa Efek Indonesia pada 13 Desember 2017 (Catatan 16).
- Obligasi Berkelanjutan I Chandra Asri Petrochemical Tahap II Tahun 2018 sejumlah Rp 500.000 juta yang terdiri atas Seri A sejumlah Rp 100.000 juta jatuh tempo 1 Maret 2021, Seri B sejumlah Rp 100.000 juta jatuh tempo 1 Maret 2023 dan Seri C sejumlah Rp 300.000 juta jatuh tempo 1 Maret 2025. Obligasi tersebut dicatat pada Bursa Efek Indonesia pada 2 Maret 2018 (Catatan 16).

4.95% Senior Unsecured Notes
US\$ 300.000.000 jatuh tempo tahun 2024

Pada tanggal 8 Nopember 2017, PT Chandra Asri Petrochemical Tbk menerbitkan obligasi sebesar US\$ 300.000.000 ("Notes 2024") dengan tingkat bunga 4,95% per tahun dan jatuh tempo pada tanggal 8 Nopember 2024 yang tercatat di *The Singapore Exchange Securities Trading Limited* dengan *Deutsche Bank National Trust Company* Cabang Jersey City bertindak sebagai Wali Amanat (Catatan 16).

Obligasi Chandra Asri Petrochemical I Tahun 2016 Rp 500 miliar

Pada tanggal 15 Desember 2016, Perusahaan memperoleh pernyataan efektif dari OJK berdasarkan surat No. 5-752/D.04/2016 untuk melakukan Penawaran Umum Obligasi Chandra Asri Petrochemical I Tahun 2016 dengan jumlah pokok sebanyak-banyaknya sebesar Rp 500.000 juta.

Obligasi terdiri atas Seri A sejumlah Rp 361.400 juta yang jatuh tempo pada 22 Desember 2019 dan Seri B sejumlah Rp 138.600 juta yang jatuh tempo pada 22 Desember 2021. Obligasi tersebut dicatat pada Bursa Efek Indonesia pada 23 Desember 2016 (Catatan 16).

In the context of the Bonds' Offering, the Company has issued:

- The Chandra Asri Petrochemical Shelf Registration Bonds I Phase I Year 2017 amounting to Rp 500,000 million comprise of Series A amounting to Rp 150,000 million with maturity date on December 12, 2020, Series B amounting to Rp 120,250 million with maturity date on December 12, 2022 and Series C amounting to Rp 229,750 million with maturity date on December 12, 2024. The Bonds were listed on the Indonesia Stock Exchange on December 13, 2017 (Note 16).
- The Chandra Asri Petrochemical Shelf Registration Bonds I Phase II Year 2018 amounting to Rp 500,000 million comprise of Series A amounting to Rp 100,000 million with maturity date on March 1, 2021, Series B amounting to Rp 100,000 million with maturity date on March 1, 2023 and Series C amounting to Rp 300,000 million with maturity date on March 1, 2025. The Bonds were listed on the Indonesia Stock Exchange on March 2, 2018 (Note 16).

US\$ 300,000,000 4.95% Senior Unsecured Notes due 2024

On November 8, 2017, the Company issued bonds amounting to US\$ 300,000,000 (the "2024 Notes") at the rate of 4.95% per annum which will mature on November 8, 2024 which are listed on the Singapore Exchange Securities Trading Limited, with Deutsche Bank National Trust Company Jersey City Branch as Trustee (Note 16).

Rp 500 Billion Bonds Chandra Asri Petrochemical I Year 2016

On December 15, 2016, the Company obtained notice of effectivity from OJK based on letter No. 5-752/D.04/2016 for Initial Public Offering of Bonds Payable Chandra Asri Petrochemical I Year 2016 with maximum amount of Rp 500,000 million.

The Bonds comprise of Series A amounting to Rp 361,400 million with maturity date on December 22, 2019 and Series B amounting to Rp 138,600 million with maturity date on December 22, 2021. The Bonds were listed on the Indonesia Stock Exchange on December 23, 2016 (Note 16).

d. Entitas anak

Perusahaan memiliki, baik secara langsung maupun tidak langsung, lebih dari 50% saham entitas anak sebagai berikut:

d. Consolidated Subsidiaries

The Company has ownership interest of more than 50% directly or indirectly in the following subsidiaries:

Entitas Anak/ Subsidiaries	Domicili/ Domicile	Persentase Pemilikan/ Percentage of Ownership		Jenis Usaha/ Nature of Business	Tahun Operasi Komersil/ Start of Commercial Operations	Jumlah Aset/Total Assets	
		30 September/ September 30, 2018	31 Desember/ December 31, 2017			Sebelum eliminasi/Before eliminations	31 Desember/ December 31, 2017 (Tidak diaudit/ unaudited)
PT Styrindo Mono Indonesia ("SMI")	Jakarta	99,99%	99,99%	Petrokimia/ Petrochemical	1993	310.050	305.449
PT Redeco Petrolin Utama ("RPU") *)	Jakarta	50,75%	50,75%	Sewa tangki/ Tanks lease	1986	8.542	7.729
Altus Capital Pte., Ltd ("AC")	Singapura/ Singapore	100,00%	100,00%	Keuangan/ Finance	2009	148	173
PT Petrokimia Butadiene Indonesia ("PBI")	Jakarta	99,98%	99,98%	Petrokimia/ Petrochemical	2013	259.110	217.729
PT Chandra Asri Perkasa ("CAP2") **)	Jakarta	99,00%	99,00%	Petrokimia/ Petrochemical	Tahap Pengembangan/ Development stage	147.195	89.260

*) Kepemilikan tidak langsung melalui SMI, entitas anak.

*) Indirect ownership through SMI, a subsidiary.

**) Berdasarkan Akta No 1 Tanggal 3 April 2017, dari Mina Ng, SH., Spn. M.Kn., Perusahaan dan SMI mendirikan suatu perusahaan bernama PT Chandra Asri Perkasa dengan modal dasar sebesar US\$ 100.000 ribu atau ekuivalen dengan Rp 1.332.100 juta yang terdiri atas 1.000 lembar saham. Akta tersebut telah disahkan oleh Menteri Hukum Dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia melalui Surat Keputusan No. AHU-0015544.AH.01.01.Tahun 2017.

**) Based on Notarial Deed No. 1, dated April 3, 2017 of Mina Ng, S.H., Spn. M.Kn., the Company and SMI established a new company named PT Chandra Asri Perkasa, with authorized capital stock amounting to US\$ 100,000 thousand or equivalent to Rp 1,332,100 million for 1,000 shares. This deed was approved by Minister of Law and Human Rights of Republic of Indonesia under Decision Letter No. AHU-0015544.AH.01.01. Tahun 2017.

2. PENERAPAN STANDAR AKUNTANSI KEUANGAN BARU DAN REVISI (PSAK) DAN INTERPRETASI STANDAR AKUNTANSI KEUANGAN (ISAK)

a. Amandemen/penyesuaian dan interpretasi standar yang berlaku efektif pada periode berjalan

Dalam periode berjalan, Grup telah menerapkan sejumlah amandemen dan interpretasi PSAK yang relevan dengan operasinya dan efektif untuk periode akuntansi yang dimulai pada atau setelah 1 Januari 2018.

Penerapan amandemen dan interpretasi standar berikut tidak memiliki pengaruh signifikan atas pengungkapan atau jumlah yang dicatat di dalam laporan keuangan konsolidasian pada tahun berjalan dan tahun sebelumnya:

- PSAK 2 (amandemen), Laporan Arus Kas tentang Prakarsa Pengungkapan
- PSAK 15 (penyesuaian), Investasi pada Entitas Asosiasi dan Ventura Bersama
- PSAK 46 (amandemen), Pajak Penghasilan tentang Pengakuan Aset Pajak Tangguhan

2. ADOPTION OF NEW AND REVISED STATEMENTS OF FINANCIAL ACCOUNTING STANDARDS ("PSAK") AND INTERPRETATIONS OF PSAK ("ISAK")

a. Amendments/improvements and interpretations to standards effective in the current period

In the current period, the Group has applied a number of amendments and an interpretation to PSAK that are relevant to its operations and effective for accounting period beginning on or after January 1, 2018.

The application of the following amendments and interpretation to standards have not resulted to material impact to disclosures or on the amounts recognized in the current and prior year consolidated financial statements:

- PSAK 2 (amendment), Statement of Cash Flows about Disclosure Initiative
- PSAK 15 (improvement), Investments in Associates and Joint Ventures
- PSAK 46 (amendment), Income Tax: Recognition on Deferred Tax Assets for

- untuk Rugi yang Belum direalisasi
- PSAK 67 (penyesuaian), Pengungkapan Kepentingan dalam Entitas Lain

b. Standar, amandemen/penyesuaian dan interpretasi standar yang telah diterbitkan tapi belum diterapkan

Interpretasi Standar berikut efektif untuk periode yang dimulai pada atau setelah tanggal 1 Januari 2019, dengan penerapan dini diperkenankan yaitu ISAK 33, Transaksi Valuta Asing dan Imbalan Dimuka

Standar dan amandemen standar berikut efektif untuk periode yang dimulai pada atau setelah tanggal 1 Januari 2020, dengan penerapan dini diperkenankan yaitu:

- PSAK 15 (amandemen), Investasi pada Entitas Asosiasi dan Ventura Bersama tentang Kepentingan Jangka Panjang pada Entitas Asosiasi dan Ventura Bersama
- PSAK 62 (amandemen), Kontrak Asuransi-Menerapkan PSAK 71: Instrumen Keuangan dengan PSAK 62: Kontrak Asuransi
- PSAK 71, Instrumen Keuangan
- PSAK 71 (amandemen), Instrumen Keuangan tentang Fitur Percepatan Pelunasan dengan Kompensasi Negatif
- PSAK 72, Pendapatan dari Kontrak dengan Pelanggan
- PSAK 73, Sewa

Sampai dengan tanggal penerbitan laporan keuangan konsolidasian, dampak dari standar, amandemen dan interpretasi tersebut terhadap laporan keuangan konsolidasian tidak dapat diketahui atau diestimasi oleh manajemen.

3. RINGKASAN KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN

a. Pernyataan Kepatuhan

Laporan keuangan konsolidasian Grup disusun sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia.

b. Dasar Penyusunan

Dasar penyusunan laporan keuangan konsolidasian adalah biaya historis, kecuali instrumen keuangan tertentu yang diukur pada jumlah nilai wajar pada setiap akhir periode pelaporan, yang dijelaskan dalam kebijakan akuntansi di bawah ini. Mata uang penyajian yang digunakan untuk penyusunan laporan keuangan konsolidasian adalah mata uang Dolar Amerika Serikat (US\$).

- Unrealized Losses
- PSAK 67 (improvement), Disclosures of Interest in Other Entities

b. Standards, amendments/improvements and interpretations to standards issued not yet adopted

Interpretation of standard effective for periods beginning on or after January 1, 2019, with early application permitted is ISAK 33, Foreign Currency Transactions and Advance Consideration.

Standards and amendment to standards effective for periods beginning on or after January 1, 2020, with early application permitted are:

- PSAK 15 (amendment), Investments in Associates and Joint Ventures: Long Term Interest in Associate and Joint Ventures
- PSAK 62 (amendment), Insurance Contract: Applying PSAK 71: Financial Instruments with PSAK 62: Insurance Contracts
- PSAK 71, Financial Instruments
- PSAK 71 (amendments), Financial Instruments : Prepayment Features with Negative Compensation
- PSAK 72, Revenue from Contracts with Customers
- PSAK 73, Leases

As of the issuance date of the consolidated financial statements, the effect of adoption of these standards, amendments and interpretations on the consolidated financial statements is not known nor reasonably estimable by management.

3. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES

a. Statement of Compliance

The consolidated financial statements of the Group have been prepared in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards.

b. Basis of Preparation

The consolidated financial statements have been prepared on the historical cost basis except for certain financial instruments that are measured at fair values at the end of each reporting period, as explained in the accounting policies below. The presentation currency used in the preparation of the consolidated financial statements is the United States Dollar (US\$).

Biaya historis umumnya didasarkan pada nilai wajar dari imbalan yang diberikan dalam pertukaran barang dan jasa.

Nilai wajar adalah harga yang akan diterima untuk menjual suatu aset atau harga yang akan dibayar untuk mengalihkan suatu liabilitas dalam suatu transaksi teratur antara pelaku pasar pada tanggal pengukuran.

Laporan arus kas konsolidasian disusun dengan menggunakan metode langsung dengan mengelompokkan arus kas dalam aktivitas operasi, investasi dan pendanaan.

c. Dasar Konsolidasian

Laporan keuangan konsolidasian menggabungkan laporan keuangan Perusahaan dan entitas yang dikendalikan oleh Perusahaan dan entitas anak (termasuk entitas terstruktur). Pengendalian tercapai dimana Perusahaan memiliki kekuasaan atas *investee*; eksposur atau hak atas imbal hasil variabel dari keterlibatannya dengan *investee*; dan kemampuan untuk menggunakan kekuasaannya atas *investee* untuk mempengaruhi jumlah imbal hasil investor.

Perusahaan menilai kembali apakah entitas tersebut adalah *investee* jika fakta dan keadaan yang mengindikasikan adanya perubahan terhadap satu atau lebih dari tiga elemen pengendalian yang disebutkan di atas.

Ketika Perusahaan memiliki hak suara kurang dari mayoritas di-*investee*, ia memiliki kekuasaan atas *investee* ketika hak suara investor cukup untuk memberinya kemampuan praktis untuk mengarahkan aktivitas relevan secara sepihak. Perusahaan mempertimbangkan seluruh fakta dan keadaan yang relevan dalam menilai apakah hak suara Perusahaan cukup untuk memberikan Perusahaan kekuasaan, termasuk (i) ukuran kepemilikan hak suara Perusahaan relatif terhadap ukuran dan penyebaran kepemilikan pemilik hak suara lain; (ii) hak suara potensial yang dimiliki oleh Perusahaan, pemegang suara lain atau pihak lain; (iii) hak yang timbul dari pengaturan kontraktual lain; dan (iv) setiap fakta dan keadaan tambahan apapun mengindikasikan bahwa Perusahaan memiliki, atau tidak memiliki, kemampuan kini untuk mengarahkan aktivitas yang relevan pada saat keputusan perlu dibuat, termasuk pola suara pemilikan dalam RUPS sebelumnya.

Historical cost is generally based on the fair value of the consideration given in exchange for goods and services.

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.

The consolidated statements of cash flows are prepared using the direct method with classifications of cash flows into operating, investing and financing activities.

c. Basis of Consolidation

The consolidated financial statements incorporate the financial statements of the Company and subsidiaries (including structured entities) controlled by the Company and its subsidiaries. Control is achieved where the Company has the power over the investee; is exposed, or has rights on variable returns from its involvement with the investee; and has the ability to use its power to affect its returns.

The Company reassesses whether or not it controls an investee if facts and circumstances indicate that there are changes to one or more of the three elements of control listed above.

When the Company has less than a majority of the voting rights of an investee, it has power over the investee when the voting rights are sufficient to give it the practical ability to direct the relevant activities of the investee unilaterally. The Company considers all relevant facts and circumstances in assessing whether or not the Company's voting rights in an investee are sufficient to give it power, including (i) the size of the Company's holding of voting rights relative to the size and dispersion of holding of the other vote holders; (ii) potential voting rights held by the Company, other vote holders or other parties; (iii) rights arising from other contractual arrangements; and (iv) any additional facts and circumstances that indicate that the Company has, or does not have, the current ability to direct the relevant activities at the time that decisions need to be made, including voting patterns at previous shareholders' meetings.

Konsolidasi entitas anak dimulai ketika Perusahaan memperoleh pengendalian atas entitas anak dan akan dihentikan ketika Perusahaan kehilangan pengendalian pada entitas anak. Secara khusus, pendapatan dan beban entitas anak diakuisisi atau dijual selama tahun berjalan termasuk dalam laporan laba rugi konsolidasian dan penghasilan komprehensif lain dari tanggal diperolehnya pengendalian Perusahaan sampai tanggal ketika Perusahaan berhenti untuk mengendalikan entitas anak.

Laba rugi dan setiap komponen penghasilan komprehensif lain diatribusikan kepada pemilik entitas induk dan untuk kepentingan nonpengendali. Perusahaan juga mengatribusikan total laba komprehensif entitas anak kepada pemilik entitas induk dan kepentingan nonpengendali meskipun hal tersebut mengakibatkan kepentingan nonpengendali memiliki saldo defisit.

Jika diperlukan, penyesuaian dapat dilakukan terhadap laporan keuangan entitas anak agar kebijakan akuntansi sesuai dengan kebijakan akuntansi Grup.

Seluruh aset dan liabilitas dalam intra kelompok usaha, ekuitas, pendapatan, biaya dan arus kas yang berkaitan dengan transaksi dalam kelompok usaha dieliminasi secara penuh pada saat konsolidasian.

Perubahan kepemilikan Grup pada entitas anak yang tidak mengakibatkan kehilangan pengendalian Grup atas entitas anak dicatat sebagai transaksi ekuitas. Jumlah tercatat dari kepemilikan Grup dan kepentingan nonpengendali disesuaikan untuk mencerminkan perubahan kepentingan relatifnya dalam entitas anak. Selisih antara jumlah tercatat kepentingan nonpengendali yang disesuaikan dan nilai wajar imbalan yang dibayar atau diterima diakui secara langsung dalam ekuitas dan diatribusikan dengan pemilik entitas induk.

Ketika Grup kehilangan pengendalian pada entitas anak, keuntungan atau kerugian diakui dalam laba rugi dan dihitung sebagai perbedaan antara (i) agregat nilai wajar pembayaran yang diterima dan nilai wajar sisa kepemilikan (*retained interest*) dan (ii) jumlah tercatat sebelumnya dari aset (termasuk goodwill), dan liabilitas dari entitas anak dan setiap kepentingan nonpengendali. Seluruh jumlah yang diakui sebelumnya dalam penghasilan komprehensif lain yang terkait dengan entitas anak yang dicatat seolah-olah Grup telah melepaskan secara langsung aset atau liabilitas terkait entitas anak (yaitu direklasifikasi ke laba rugi atau ditransfer ke kategori lain dari ekuitas sebagaimana ditentukan/diizinkan oleh standar akuntansi yang berlaku). Nilai wajar setiap sisa investasi pada entitas anak terdahulu pada tanggal hilangnya pengendalian dianggap sebagai nilai wajar pada saat pengakuan awal untuk akuntansi berikutnya dalam PSAK 55, Instrumen Keuangan: Pengakuan dan Pengukuran atau, ketika berlaku, biaya perolehan pada saat pengakuan awal dari investasi pada entitas asosiasi.

Consolidation of a subsidiary begins when the Company obtains control over the subsidiary and ceases when the Company loses control of the subsidiary. Specifically, income and expense of a subsidiary acquired or disposed of during the year are included in the consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income from the date the Company gains control until the date when the Company ceases to control the subsidiary.

Profit or loss and each component of other comprehensive income are attributed to the owners of the Company and to the non-controlling interest. Total comprehensive income of subsidiaries is attributed to the owners of the Company and the non-controlling interest even if this results in the non-controlling interest having a deficit balance.

When necessary, adjustments are made to the financial statements of subsidiaries to bring their accounting policies in line with the Group's accounting policies.

All intragroup assets and liabilities, equity, income, expenses and cash flows relating to transactions between members of the Group are eliminated in full on consolidation.

Changes in the Group's ownership interest in subsidiaries that do not result in the Group losing control over the subsidiaries are accounted for as equity transactions. The carrying amounts of the Group's interest and the non-controlling interest are adjusted to reflect the changes in their relative interest in the subsidiaries. Any difference between the amount by which the non-controlling interest are adjusted and the fair value of the consideration paid or received is recognized directly in equity and attributed to owners of the Company.

When the Group loses control of a subsidiary, a gain or loss is recognized in profit or loss and is calculated as the difference between (i) the aggregate of the fair value of the consideration received and the fair value of any retained interest and (ii) the previous carrying amount of the assets (including goodwill), and liabilities of the subsidiary and any non-controlling interest. All amounts previously recognized in other comprehensive income in relation to that subsidiary are accounted for as if the Group had directly disposed of the related assets or liabilities of the subsidiary (i.e. reclassified to profit or loss or transferred to another category of equity as specified/permitted by applicable accounting standards). The fair value of any investment retained in the former subsidiary at the date when control is lost is regarded as the fair value on initial recognition for subsequent accounting under PSAK 55, Financial Instruments: Recognition and Measurement or, when applicable, the cost on initial recognition of an investment in an associate.

d. Kombinasi Bisnis

Akuisisi bisnis dicatat dengan menggunakan metode akuisisi. Imbalan yang dialihkan dalam suatu kombinasi bisnis diukur pada nilai wajar, yang dihitung sebagai hasil penjumlahan dari nilai wajar tanggal akuisisi atas seluruh aset yang dialihkan oleh Grup, liabilitas yang diakui oleh Grup kepada pemilik sebelumnya dari pihak yang diakuisisi dan kepentingan ekuitas yang diterbitkan oleh Grup dalam pertukaran pengendalian dari pihak yang diakuisisi. Biaya-biaya terkait akuisisi diakui di dalam laba rugi pada saat terjadinya.

Pada tanggal akuisisi, aset teridentifikasi yang diperoleh dan liabilitas yang diambilalih diakui pada nilai wajar kecuali untuk aset dan liabilitas tertentu yang diukur sesuai dengan standar yang relevan.

Goodwill diukur sebagai selisih lebih dari nilai gabungan dari imbalan yang dialihkan, jumlah setiap kepentingan nonpengendali pada pihak diakuisisi dan nilai wajar pada tanggal akuisisi kepentingan ekuitas yang sebelumnya dimiliki oleh pihak pengakuisisi pada pihak diakuisisi (jika ada) atas jumlah neto dari aset teridentifikasi yang diperoleh dan liabilitas yang diambilalih pada tanggal akuisisi. Jika, setelah penilaian kembali, jumlah neto dari aset teridentifikasi yang diperoleh dan liabilitas yang diambilalih pada tanggal akuisisi melebihi jumlah imbalan yang dialihkan, jumlah dari setiap kepentingan nonpengendali pada pihak diakuisisi dan nilai wajar pada tanggal akuisisi kepentingan ekuitas yang sebelumnya dimiliki oleh pihak pengakuisisi pada pihak diakuisisi (jika ada), selisih lebih diakui segera dalam laba rugi sebagai pembelian dengan diskon.

Kepentingan nonpengendali yang menyajikan bagian kepemilikan dan memberikan mereka hak atas bagian proposisional dari aset neto entitas dalam hal terjadi likuidasi pada awalnya diukur baik pada nilai wajar ataupun pada bagian proporsional kepemilikan kepentingan nonpengendali atas aset neto teridentifikasi dari pihak yang diakuisisi. Pilihan dasar pengukuran dilakukan atas dasar transaksi. Kepentingan nonpengendali jenis lain diukur pada nilai wajar atau, jika berlaku, pada dasar pengukuran lain yang ditentukan oleh standar akuntansi lain.

Bila imbalan yang dialihkan oleh Grup dalam suatu kombinasi bisnis termasuk aset atau liabilitas yang berasal dari pengaturan imbalan kontingen (*contingent consideration arrangement*), imbalan kontingen tersebut diukur pada nilai wajar pada tanggal akuisisi dan termasuk sebagai bagian dari imbalan yang dialihkan dalam suatu kombinasi bisnis.

d. Business Combinations

Acquisitions of businesses are accounted for using the acquisition method. The consideration transferred in a business combination is measured at fair value, which is calculated as the sum of the acquisition date fair values of the assets transferred by the Group, liabilities incurred by the Group to the former owners of the acquiree, and the equity interests issued by the Group in exchange for control of the acquiree. Acquisition related costs are recognized in profit or loss as incurred.

At the acquisition date, the identifiable assets acquired and the liabilities assumed are recognized at their fair value except for certain assets and liabilities that are measured in accordance with the relevant standards.

Goodwill is measured as the excess of the sum of the consideration transferred, the amount of any non-controlling interests in the acquiree, and the fair value of the acquirer's previously held equity interest in the acquiree (if any) over the net of the acquisition-date amounts of the identifiable assets acquired and the liabilities assumed. If, after the reassessment, the net of the acquisition-date amounts of the identifiable assets acquired and liabilities assumed exceeds the sum of the consideration transferred, the amount of any non-controlling interests in the acquiree and the fair value of the acquirer's previously held interest in the acquiree (if any), the excess is recognized immediately in profit or loss as a bargain purchase option.

Non-controlling interests that are present ownership interests and entitle their holders to a proportionate share of the entity's net assets in the event of liquidation may be initially measured either at fair value or at the non-controlling interests' proportionate share of the acquiree's identifiable net assets. The choice of measurement basis is made on a transaction-by-transaction basis. Other types of non-controlling interests are measured at fair value or, when applicable, on the basis specified in another accounting standard.

When the consideration transferred by the Group in a business combination includes assets or liabilities resulting from a contingent consideration arrangement, the contingent consideration is measured at its acquisition-date fair value and included as part of the consideration transferred in a business combination.

Perubahan dalam nilai wajar atas imbalan kontinen yang memenuhi syarat sebagai penyesuaian periode pengukuran disesuaikan secara retrospektif, dengan penyesuaian terkait terhadap goodwill. Penyesuaian periode pengukuran adalah penyesuaian yang berasal dari informasi tambahan yang diperoleh selama periode pengukuran (yang tidak melebihi satu tahun sejak tanggal akuisisi) tentang fakta-fakta dan kondisi yang ada pada tanggal akuisisi.

Akuntansi berikutnya untuk perubahan nilai wajar dari imbalan kontinen yang tidak memenuhi syarat sebagai penyesuaian periode pengukuran tergantung pada bagaimana imbalan kontinen diklasifikasikan. Imbalan kontinen yang diklasifikasikan sebagai ekuitas tidak diukur kembali pada setiap tanggal pelaporan dan penyelesaian selanjutnya diperhitungkan dalam ekuitas. Imbalan kontinen yang diklasifikasikan sebagai aset atau liabilitas diukur kembali setelah tanggal pelaporan sesuai dengan PSAK 55 atau PSAK 57; Provisi, Liabilitas Kontinen dan Aset Kontinen dengan laba atau rugi yang terjadi diakui dalam laba rugi.

Bila suatu kombinasi bisnis dilakukan secara bertahap, kepemilikan terdahulu Grup atas pihak terakuisisi diukur kembali ke nilai wajar pada tanggal akuisisi dan keuntungan atau kerugian dihasilkan, jika ada, diakui dalam laba rugi. Jumlah yang berasal dari kepemilikan sebelum tanggal akuisisi yang sebelumnya telah diakui dalam penghasilan komprehensif lain direklasifikasi ke laba rugi dimana perlakuan tersebut akan sesuai jika kepemilikan tersebut dilepas/dijual.

Jika akuntansi awal untuk kombinasi bisnis belum selesai pada akhir periode pelaporan saat kombinasi terjadi, Grup melaporkan jumlah sementara untuk pos-pos yang proses akuntansinya belum selesai dalam laporan keuangannya. Selama periode pengukuran, pihak pengakuisisi menyesuaikan, aset atau liabilitas tambahan yang diakui, untuk mencerminkan informasi baru yang diperoleh tentang fakta dan keadaan yang ada pada tanggal akuisisi dan, jika diketahui, akan berdampak pada jumlah yang diakui pada tanggal tersebut.

e. Transaksi dan Penjabaran Laporan Keuangan Dalam Mata Uang Asing

Laporan keuangan individu masing-masing entitas diukur dan disajikan dalam mata uang dari lingkungan ekonomi utama dimana entitas beroperasi (mata uang fungisional). Laporan keuangan konsolidasian dari Grup disajikan dalam mata uang Dolar Amerika Serikat (US\$) yang merupakan mata uang fungisional Perusahaan dan mata uang penyajian untuk laporan keuangan konsolidasian.

Changes in the fair value of the contingent consideration that qualify as measurement period adjustments are adjusted retrospectively, with corresponding adjustments against goodwill. Measurement period adjustments are adjustments that arise from additional information obtained during the measurement period (which cannot exceed one year from the acquisition date) about facts and circumstances that existed at the acquisition date.

The subsequent accounting for changes in the fair value of the contingent consideration that do not qualify as measurement period adjustments depends on how the contingent consideration is classified. Contingent consideration that is classified as equity is not remeasured at subsequent reporting dates and its subsequent settlement is accounted for within equity. Contingent consideration that is classified as an asset or liability is remeasured subsequent to reporting dates in accordance with PSAK 55 or PSAK 57; Provisions, Contingent Liabilities and Contingent Assets with the corresponding gain or loss being recognised in profit or loss.

When a business combination is achieved in stages, the Group's previously held equity interest in the acquiree is remeasured to fair value at the acquisition date and the resulting gain or loss, if any, is recognized in profit or loss. Amounts arising from interests in the acquiree prior to the acquisition date that have previously been recognized in other comprehensive income are reclassified to profit or loss where such treatment would be appropriate if that interests were disposed of.

If the initial accounting for a business combination is incomplete by the end of the reporting period in which the combination occurs, the Group reports provisional amounts for the items for which the accounting is incomplete. Those provisional amounts are adjusted during the measurement period, or additional assets or liabilities are recognized, to reflect new information obtained about facts and circumstances that existed as of the acquisition date that, if known, would have affected the amount recognized as of that date.

e. Foreign Currency Transactions and Translation

The individual financial statements of each entity are measured and presented in the currency of the primary economic environment in which the entity operates (its functional currency). The consolidated financial statements of the Group are presented in US Dollar (US\$), which is the functional currency of the Company and the presentation currency for the consolidated financial statements.

Dalam penyusunan laporan keuangan setiap entitas individual grup, transaksi dalam mata uang asing selain mata uang fungsional entitas (mata uang asing) diakui pada kurs yang berlaku pada tanggal transaksi. Pada setiap akhir periode pelaporan, pos moneter dalam valuta asing dijabarkan kembali pada kurs yang berlaku pada tanggal tersebut. Pos-pos nonmoneter yang diukur pada nilai wajar dalam valuta asing dijabarkan kembali pada kurs yang berlaku pada tanggal ketika nilai wajar ditentukan. Pos nonmoneter yang diukur dalam biaya historis dalam valuta asing tidak dijabarkan kembali.

Selisih kurs atas pos moneter diakui dalam laba rugi pada periode saat terjadinya kecuali untuk:

- Selisih kurs atas pinjaman valuta asing yang berkaitan dengan aset dalam konstruksi untuk penggunaan yang produktif di masa depan, termasuk dalam biaya perolehan aset tersebut ketika dianggap sebagai penyesuaian atas biaya bunga atas pinjaman valuta asing.
- Selisih kurs atas transaksi yang ditetapkan untuk tujuan lindung nilai risiko valuta asing tertentu.
- Selisih kurs atas pos moneter piutang atau utang dari kegiatan operasi dalam valuta asing yang penyelesaiannya tidak direncanakan atau tidak mungkin terjadi (membentuk bagian dari investasi bersih dalam kegiatan usaha luar negeri), yang pada awalnya diakui pada penghasilan komprehensif lain dan direklasifikasi dari ekuitas ke laba rugi pada pembayaran kembali pos moneter.

Pembukuan RPU diselenggarakan dalam Rupiah, mata uang fungsionalnya. Untuk tujuan penyajian laporan keuangan konsolidasian, aset dan liabilitas RPU dijabarkan ke dalam Dolar Amerika Serikat dengan menggunakan kurs yang berlaku pada akhir periode pelaporan. Pos penghasilan dan beban dijabarkan menggunakan kurs rata-rata untuk periode tersebut, kecuali kurs berfluktuasi secara signifikan selama periode tersebut, dalam hal ini kurs yang berlaku pada tanggal transaksi yang digunakan. Selisih kurs yang timbul diakui dalam penghasilan komprehensif lain dan diakumulasi dalam ekuitas (dan diatribusikan pada kepentingan nonpengendali).

In preparing the financial statements of each individual group entity, transactions in currencies other than the entity's functional currency (foreign currencies) are recognized at the rates of exchange prevailing at the dates of the transactions. At the end of each reporting period, monetary items denominated in foreign currencies are retranslated at the rates prevailing at that date. Non-monetary items carried at fair value that are denominated in foreign currencies are retranslated at the rates prevailing at the date when the fair value was determined. Non-monetary items that are measured in terms of historical cost in a foreign currency are not retranslated.

Exchange differences on monetary items are recognized in profit or loss in the period in which they arise except for:

- Exchange differences on foreign currency borrowing relating to assets under construction for future productive use, which are included in the cost of those assets when they are regarded as an adjustment to interest costs on those foreign currency borrowing.
- Exchange differences on transaction entered into in order to hedge certain foreign currency risks.
- Exchange differences on monetary items receivable from or payable to a foreign currency operation for which settlement is neither planned nor likely to occur (therefore forming part of the net investment in the foreign operation), which are recognized initially in other comprehensive income and reclassified from equity to profit or loss on repayment of the monetary items.

The books of accounts of RPU are maintained in Indonesian Rupiah, its functional currency. For the purposes of presenting these consolidated financial statements, the assets and liabilities of RPU are translated into United States Dollar using exchange rates prevailing at the end of each reporting period. Income and expense items are translated at the average exchange rates for the period, unless exchange rates fluctuate significantly during that period, in which case the exchange rates at the dates of the transactions are used. Exchange differences arising, if any, are recognized in other comprehensive income and accumulated in equity (and attributed to non-controlling interests as appropriate).

f. Transaksi Pihak-Pihak Berelasi

Pihak-pihak berelasi adalah orang atau entitas yang terkait dengan Grup (entitas pelapor):

- a. Orang atau anggota keluarga terdekat mempunyai relasi dengan entitas pelapor jika orang tersebut:
 - i. memiliki pengendalian atau pengendalian bersama atas entitas pelapor;
 - ii. memiliki pengaruh signifikan atas entitas pelapor; atau
 - iii. merupakan personil manajemen kunci entitas pelapor atau entitas induk dari entitas pelapor.
- b. Suatu entitas berelasi dengan entitas pelapor jika memenuhi salah satu hal berikut:
 - i. Entitas dan entitas pelapor adalah anggota dari kelompok usaha yang sama (artinya entitas induk, entitas anak, dan entitas anak berikutnya saling berelasi dengan entitas lainnya).
 - ii. Satu entitas adalah entitas asosiasi dari entitas lain (atau entitas asosiasi yang merupakan anggota suatu kelompok usaha, yang mana entitas lain tersebut adalah anggotanya).
 - iii. Kedua entitas tersebut adalah ventura bersama dari pihak ketiga yang sama.
 - iv. Satu 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 salah satu entitas pelapor atau entitas yang terkait dengan entitas pelapor. Jika entitas pelapor adalah entitas yang menyelenggarakan program tersebut, maka entitas sponsor juga berelasi dengan entitas pelapor.
 - vi. Entitas yang dikendalikan atau dikendalikan bersama oleh orang yang diidentifikasi dalam huruf (a).
 - vii. Orang yang diidentifikasi dalam huruf (a) (i) memiliki pengaruh signifikan atas entitas atau merupakan personil manajemen kunci entitas (atau entitas induk dari entitas).

f. Transactions with Related Parties

A related party is a person or entity that is related to the Group (the reporting entity):

- a. A person or a close member of that person's family is related to the 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 a member of the key management personnel of the reporting entity or of a parent of the reporting entity.
- b. An entity is related to the reporting entity if any of the following conditions applies:
 - i. The entity, and the reporting entity are members of the same group (which means that each parent, subsidiary and fellow subsidiary is related to the others).
 - ii. One entity is an associate of the other entity (or an associate of a member of a group 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. If the reporting entity is itself such a plan, the sponsoring employers are also related to the reporting entity.
 - vi. The entity is 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 personnel of the entity (or a parent of the entity).

- viii. Entitas, atau anggota dari kelompok yang mana entitas merupakan bagian dari kelompok tersebut, menyediakan jasa personil manajemen kunci kepada entitas pelapor atau kepada entitas induk dari entitas pelapor.

Seluruh transaksi signifikan yang dilakukan dengan pihak-pihak berelasi, baik dilakukan dengan kondisi dan persyaratan yang sama dengan pihak ketiga maupun tidak, diungkapkan pada laporan keuangan konsolidasian.

g. Aset Keuangan

Seluruh aset keuangan diakui dan dihentikan pengakuannya pada tanggal diperdagangkan dimana pembelian atau penjualan aset keuangan berdasarkan kontrak yang mensyaratkan penyerahan aset keuangan dalam kurun waktu yang ditetapkan oleh kebiasaan pasar yang berlaku, dan awalnya diukur sebesar nilai wajar ditambah biaya transaksi, kecuali untuk aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi, yang awalnya diukur sebesar nilai wajar.

Aset keuangan Grup diklasifikasikan sebagai berikut:

- Aset keuangan pada nilai wajar melalui laba rugi (FVTPL)
- Aset keuangan tersedia untuk dijual (AFS)
- Pinjaman yang diberikan dan piutang

Aset keuangan pada nilai wajar melalui laba rugi (FVTPL)

Aset keuangan diklasifikasi dalam FVTPL, jika aset keuangan sebagai kelompok diperdagangkan atau pada saat pengakuan awal ditetapkan untuk diukur pada FVTPL.

Aset keuangan diklasifikasi sebagai kelompok diperdagangkan, jika:

- diperoleh atau dimiliki terutama untuk tujuan dijual kembali dalam waktu dekat; atau
- pada pengakuan awal merupakan bagian dari portofolio instrumen keuangan tertentu yang dikelola bersama dan terdapat bukti mengenai pola ambil untung dalam jangka pendek aktual terkini; atau
- merupakan derivatif yang tidak ditetapkan dan tidak efektif sebagai instrumen lindung nilai.

- 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.

All significant transactions with related parties, whether or not made at similar terms and conditions as those done with third parties, are disclosed in the consolidated financial statements.

g. Financial Assets

All financial assets are recognised and derecognised on trade date where the purchase or sale of a financial asset is under a contract whose terms require delivery of the financial asset within the timeframe established by the market concerned, and are initially measured at fair value plus transaction costs, except for those financial assets classified as at fair value through profit or loss, which are initially measured at fair value.

The Group's financial assets are classified as follows:

- Financial assets at fair value through profit or loss (FVTPL)
- Available-for-sale (AFS) financial assets
- Loans and receivables

Financial assets at Fair Value Through Profit or Loss (FVTPL)

Financial assets are classified as at FVTPL when the financial asset is either held for trading or it is designated as at FVTPL.

A financial asset is classified as held for trading if:

- it has been acquired principally for the purpose of selling in the near term; or
- on initial recognition it is part of an identified portfolio of financial instruments that the entity manages together and has a recent actual pattern of short-term profit-taking; or
- it is a derivative that is not designated and effective as a hedging instrument.

Aset keuangan FVTPL disajikan sebesar nilai wajar, keuntungan atau kerugian yang timbul diakui dalam laba rugi. Keuntungan atau kerugian bersih yang diakui dalam laba rugi mencakup dividen atau bunga yang diperoleh dari aset keuangan. Nilai wajar ditentukan dengan cara seperti dijelaskan pada Catatan 34.

Aset keuangan tersedia untuk dijual (AFS)

Investasi dalam instrumen ekuitas yang tidak tercatat di bursa yang tidak mempunyai kuotasi di pasar aktif dan nilai wajarnya tidak dapat diukur secara andal, serta derivatif yang terkait dengan dan harus diselesaikan melalui penyerahan instrumen ekuitas tersebut diklasifikasikan sebagai AFS, diukur pada biaya perolehan dikurangi penurunan nilai.

Pinjaman yang diberikan dan piutang

Kas dan setara kas, kecuali kas, rekening bank yang dibatasi penggunaannya, piutang pelanggan dan piutang lain-lain dengan pembayaran tetap atau telah ditentukan dan tidak mempunyai kuotasi di pasar aktif diklasifikasi sebagai "pinjaman yang diberikan dan piutang", yang diukur pada biaya perolehan diamortisasi dengan menggunakan metode suku bunga efektif dikurangi penurunan nilai.

Bunga diakui dengan menggunakan metode suku bunga efektif, kecuali piutang jangka pendek dimana pengakuan bunga tidak material.

Metode suku bunga efektif

Metode suku bunga efektif adalah metode yang digunakan untuk menghitung biaya perolehan diamortisasi dari instrumen keuangan dan metode untuk mengalokasikan pendapatan bunga atau biaya selama periode yang relevan. Suku bunga efektif adalah suku bunga yang secara tepat mendiskontokan estimasi penerimaan atau pembayaran kas masa depan (mencakup seluruh komisi dan bentuk lain yang dibayarkan dan diterima oleh para pihak dalam kontrak yang merupakan bagian yang tak terpisahkan dari suku bunga efektif, biaya transaksi dan premium dan diskonto lainnya) selama perkiraan umur instrumen keuangan, atau, jika lebih tepat, digunakan periode yang lebih singkat untuk memperoleh nilai tercatat bersih dari aset keuangan pada saat pengakuan awal.

Pendapatan diakui berdasarkan suku bunga efektif untuk instrumen keuangan selain dari instrumen keuangan FVTPL.

Financial assets at FVTPL are stated at fair value, with any resultant gain or loss recognised in profit or loss. The net gain or loss recognised in profit or loss incorporates any dividend or interest earned on the financial asset. Fair value is determined in the manner described in Note 34.

Available-for-sale (AFS) financial assets

Investments in unlisted equity instruments that are not quoted in an active market and whose fair value cannot be reliably measured and derivatives that are linked to and must be settled by delivery of such unquoted equity investments are also classified as AFS, measured at cost less impairment.

Loans and receivables

Cash and cash equivalents, except cash on hand, restricted cash in banks, receivable from customers and other receivables that have fixed or determinable payments that are not quoted in an active market are classified as "loans and receivables". Loans and receivables are measured at amortised cost using the effective interest method less impairment.

Interest is recognised by applying the effective interest method, except for short-term receivables when the recognition of interest would be immaterial.

Effective interest method

The effective interest method is a method of calculating the amortised cost of a financial instrument and of allocating interest income or expense over the relevant period. The effective interest rate is the rate that exactly discounts estimated future cash receipts or payments (including all fees and points paid or received that form an integral part of the effective interest rate, transaction costs and other premiums or discounts) through the expected life of the financial instrument, or where appropriate, a shorter period to the net carrying amount on initial recognition.

Income is recognized on an effective interest basis for financial instruments other than those financial instruments at FVTPL.

Penurunan nilai aset keuangan

Aset keuangan, selain aset keuangan FVTPL, dinilai terhadap indikator penurunan nilai pada setiap tanggal pelaporan. Aset keuangan diturunkan nilainya bila terdapat bukti objektif, sebagai akibat dari satu atau lebih peristiwa yang terjadi setelah pengakuan awal aset keuangan, dan peristiwa yang merugikan tersebut berdampak pada estimasi arus kas masa depan atas aset keuangan yang dapat diestimasi secara andal.

Untuk aset keuangan lainnya, bukti obyektif penurunan nilai termasuk sebagai berikut:

- kesulitan keuangan signifikan yang dialami penerbit atau pihak peminjam; atau
- pelanggaran kontrak, seperti terjadinya wanprestasi atau tunggakan pembayaran pokok atau bunga; atau
- terdapat kemungkinan bahwa pihak peminjam akan dinyatakan pailit atau melakukan reorganisasi keuangan; atau
- hilangnya pasar aktif dari aset keuangan akibat kesulitan keuangan.

Piutang yang dinilai tidak akan diturunkan secara individual, akan dinilai penurunannya secara kolektif. Bukti objektif dari penurunan nilai portofolio piutang dapat termasuk pengalaman Grup atas tertagihnya piutang di masa lalu, peningkatan keterlambatan penerimaan pembayaran piutang dari rata-rata periode kredit, dan juga pengamatan atas perubahan kondisi ekonomi nasional atau lokal yang berkorelasi dengan gagal bayar atas piutang.

Untuk aset keuangan yang diukur pada biaya perolehan diamortisasi, jumlah kerugian penurunan nilai merupakan selisih antara jumlah tercatat aset keuangan dengan nilai kini estimasi arus kas masa depan yang didiskontokan menggunakan tingkat suku bunga efektif awal dari aset keuangan.

Untuk aset keuangan yang dicatat pada biaya perolehan, jumlah kerugian penurunan nilai diukur berdasarkan selisih antara jumlah tercatat aset keuangan dan nilai kini estimasi arus kas masa depan yang didiskontokan pada tingkat imbal hasil yang berlaku di pasar untuk aset keuangan yang serupa. Kerugian penurunan nilai tersebut tidak dapat dibalik pada periode berikutnya.

Impairment of financial assets

Financial assets, other than those at FVTPL, are assessed for indicators of impairment at each reporting date. Financial assets are impaired when there is objective evidence that, as a result of one or more events that occurred after the initial recognition of the financial asset, the estimated future cash flows of the investment have been affected.

For all other financial assets, objective evidence of impairment could include:

- significant financial difficulty of the issuer or counterparty; or
- breach of contract, such as default or delinquency in interest or principal payments; or
- it becoming probable that the borrower will enter bankruptcy or financial re-organisation; or
- the disappearance of an active market for that financial asset because of financial difficulties.

Receivables that are assessed not to be impaired individually are, in addition, assessed for impairment on a collective basis. Objective evidence of impairment for a portfolio of receivables could include the Group's past experiences of collecting payments, an increase in the number of delayed payments in the portfolio past the average credit period, as well as observable changes in national or local economic conditions that correlate with default on receivables.

For financial assets carried at amortised cost, the amount of the impairment is 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.

For financial assets carried at cost, the amount of the impairment loss is measured as the difference between the asset's carrying amount and the present value of the estimated future cash flows discounted at the current market rate of return for a similar financial asset. Such impairment loss will not be reversed in subsequent periods.

Jumlah tercatat aset keuangan dikurangi dengan kerugian penurunan nilai secara langsung atas seluruh aset keuangan, kecuali piutang yang jumlah tercatatnya dikurangi melalui penggunaan akun cadangan piutang. Jika piutang tidak tertagih, piutang tersebut dihapuskan melalui akun cadangan piutang. Pemulihan kemudian dari jumlah yang sebelumnya telah dihapuskan dikreditkan terhadap akun cadangan. Perubahan jumlah tercatat akun cadangan piutang diakui dalam laba rugi.

Penghentian pengakuan aset keuangan

Grup menghentikan pengakuan aset keuangan jika dan hanya jika hak kontraktual atas arus kas yang berasal dari aset keuangan berakhir, atau Grup mentransfer aset keuangan dan secara substansial mentransfer seluruh risiko dan manfaat atas kepemilikan aset kepada entitas lain. Jika Grup tidak mentransfer serta tidak memiliki secara substansial atas seluruh risiko dan manfaat kepemilikan serta masih mengendalikan aset yang ditransfer, maka Grup mengakui keterlibatan berkelanjutan atas aset yang ditransfer dan liabilitas terkait sebesar jumlah yang mungkin harus dibayar. Jika Grup memiliki secara substansial seluruh risiko dan manfaat kepemilikan aset keuangan yang ditransfer, Grup masih mengakui aset keuangan dan juga mengakui pinjaman yang dijamin sebesar pinjaman yang diterima.

Penghentian pengakuan aset keuangan secara keseluruhan, selisih antara jumlah tercatat aset dan jumlah pembayaran dan piutang yang diterima dan keuntungan atau kerugian kumulatif yang telah diakui dalam penghasilan komprehensif lain dan terakumulasi dalam ekuitas diakui dalam laba rugi.

Penghentian pengakuan aset keuangan terhadap satu bagian saja (misalnya ketika Grup masih memiliki hak untuk membeli kembali bagian aset yang ditransfer), Grup mengalokasikan jumlah tercatat sebelumnya dari aset keuangan tersebut pada bagian yang tetap diakui berdasarkan keterlibatan berkelanjutan, dan bagian yang tidak lagi diakui berdasarkan nilai wajar relatif dari kedua bagian tersebut pada tanggal transfer. Selisih antara jumlah tercatat yang dialokasikan pada bagian yang tidak lagi diakui dan jumlah dari pembayaran yang diterima untuk bagian yang tidak lagi diakui dan setiap keuntungan atau kerugian kumulatif yang dialokasikan pada bagian yang tidak lagi diakui tersebut yang sebelumnya telah diakui dalam penghasilan komprehensif lain diakui pada laba rugi. Keuntungan dan kerugian kumulatif yang sebelumnya diakui dalam penghasilan komprehensif lain dialokasikan pada bagian yang tetap diakui dan bagian yang dihentikan pengakumannya, berdasarkan nilai wajar relatif kedua bagian tersebut.

The carrying amount of the financial asset is reduced by the impairment loss directly for all financial assets with the exception of receivables, where the carrying amount is reduced through the use of an allowance account. When a receivable is considered uncollectible, it is written off against the allowance account. Subsequent recoveries of amounts previously written off are credited against the allowance account. Changes in the carrying amount of the allowance account are recognized in profit or loss.

Derecognition of financial assets

The Group derecognizes a financial asset only when the contractual rights to the cash flows from the asset expire, or when it transfers the financial asset and substantially all the risks and rewards of ownership of the asset to another entity. If the Group neither transfers nor retains substantially all the risks and rewards of ownership and continues to control the transferred asset, the Group recognizes its retained interest in the asset and an associated liability for amounts it may have to pay. If the Group retains substantially all the risks and rewards of ownership of a transferred financial asset, the Group continues to recognize the financial asset and also recognizes a collateralised borrowing for the proceeds received.

On derecognition of financial asset in its entirety, the difference between the asset's carrying amount and the sum of the consideration received and receivable and the cumulative gain or loss that had been recognized in other comprehensive income and accumulated in equity is recognized in profit or loss.

On derecognition of financial asset other than its entirety (e.g., when the Group retains an option to repurchase part of a transferred asset), the Group allocates the previous carrying amount of the financial asset between the part it continues to recognize under continuing involvement, and the part it no longer recognizes on the basis of the relative fair values of those parts on the date of the transfer. The difference between the carrying amount allocated to the part that is no longer recognized and the sum of the consideration received for the part no longer recognized and any cumulative gain or loss allocated to it that had been recognized in other comprehensive income is recognized in profit or loss. A cumulative gain or loss that had been recognized in other comprehensive income is allocated between the part that continues to be recognized and the part that is no longer recognized on the basis of the relative fair values of those parts.

h. Liabilitas Keuangan dan Instrumen Ekuitas

Liabilitas keuangan awalnya diukur sebesar nilai wajarnya. Biaya transaksi yang dapat diatribusikan secara langsung dengan perolehan atau penerbitan liabilitas keuangan (selain liabilitas keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi) ditambahkan atau dikurangkan dari nilai wajar liabilitas keuangan, yang sesuai, pada pengakuan awal. Biaya transaksi yang diatribusikan secara langsung dengan perolehan liabilitas keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi langsung diakui dalam laba rugi.

Klasifikasi sebagai liabilitas atau ekuitas

Instrumen utang dan ekuitas yang diterbitkan oleh Grup diklasifikasi sesuai dengan substansi perjanjian kontraktual dan definisi liabilitas keuangan dan instrumen ekuitas.

Instrumen ekuitas

Instrumen ekuitas adalah setiap kontrak yang memberikan hak residual atas aset Grup setelah dikurangi dengan seluruh liabilitasnya. Instrumen ekuitas yang diterbitkan oleh Grup dicatat sebesar hasil penerimaan bersih setelah dikurangi biaya penerbitan langsung.

Liabilitas Keuangan

Liabilitas keuangan diklasifikasikan sebagai FVTPL atau pada biaya perolehan diamortisasi.

Liabilitas Keuangan yang Diukur pada Nilai Wajar melalui Laba Rugi (FVTPL).

Liabilitas keuangan diklasifikasikan sebagai FVTPL, jika dimiliki untuk diperdagangkan atau ditetapkan pada FVTPL.

Derivatif keuangan diklasifikasikan sebagai dimiliki untuk diperdagangkan jika:

- diperoleh terutama untuk tujuan dibeli kembali dalam waktu dekat; atau
- pada pengakuan awal merupakan bagian dari portofolio instrumen keuangan tertentu yang dikelola bersama dan terdapat bukti mengenai pola ambil untung dalam jangka pendek aktual terkini; atau
- merupakan derivatif yang tidak ditetapkan dan tidak efektif sebagai instrumen lindung nilai.

Grup tidak memiliki liabilitas keuangan yang ditetapkan pada FVTPL pada pengukuran awal.

h. Financial Liabilities and Equity Instruments

Financial liabilities are initially measured at fair value. Transaction costs that are directly attributable to the acquisition or issue of financial liabilities (other than financial liabilities at fair value through profit or loss) are added to or deducted from the fair value of the financial liabilities, as appropriate, on initial recognition. Transaction costs directly attributable to the acquisition of financial liabilities at fair value through profit or loss are recognized immediately in profit or loss.

Classification as debt or equity

Debt and equity instruments issued by the Group are classified according to the substance of the contractual arrangements entered into and the definitions of a financial liability and an equity instrument.

Equity instruments

An equity instrument is any contract that evidences a residual interest in the assets of an entity after deducting all of its liabilities. Equity instruments issued by the Group are recorded at the proceeds received, net of direct issue costs.

Financial Liabilities

Financial liabilities are classified as either "at FVTPL" or "at amortized cost".

Financial Liabilities at FVTPL

Financial liabilities are classified as at FVTPL when the financial liabilities are either held for trading or it is designated at FVTPL.

Financial derivatives is classified as held for trading if:

- it has been acquired principally for the purpose of repurchasing in the near term; or
- on initial recognition it is part of an identified portfolio of financial instruments that the entity manages together and has a recent actual pattern of short-term profit-taking; or
- it is a derivative that is not designated and effective as a hedging instrument.

The Group does not have financial liabilities designated as at FVTPL on initial recognition.

Liabilitas keuangan yang diukur pada nilai wajar, keuntungan atau kerugian yang timbul diakui dalam laba rugi. Keuntungan atau kerugian bersih yang diakui dalam laba rugi mencakup setiap bunga yang dibayar dari liabilitas keuangan. Nilai wajar ditentukan dengan cara yang dijelaskan dalam Catatan 34.

Liabilitas keuangan pada biaya perolehan diamortisasi

Liabilitas keuangan meliputi utang usaha dan lainnya, obligasi, bank dan pinjaman lainnya, pada awalnya diukur pada nilai wajar, setelah dikurangi biaya transaksi, dan selanjutnya diukur pada biaya perolehan yang diamortisasi menggunakan metode suku bunga efektif.

Metode suku bunga efektif

Metode suku bunga efektif adalah metode yang digunakan untuk menghitung biaya perolehan diamortisasi dari liabilitas keuangan dan metode untuk mengalokasikan biaya bunga selama periode yang relevan. Suku bunga efektif adalah suku bunga yang secara tepat mendiskontokan estimasi pembayaran kas masa depan (mencakup seluruh komisi dan bentuk lain yang dibayarkan dan diterima oleh para pihak dalam kontrak yang merupakan bagian yang tak terpisahkan dari suku bunga efektif, biaya transaksi dan premium atau diskonto lainnya) selama perkiraan umur liabilitas keuangan, atau jika lebih tepat digunakan periode yang lebih singkat untuk memperoleh nilai tercatat bersih dari aset keuangan pada saat pengakuan awal.

Pendapatan diakui berdasarkan suku bunga efektif untuk instrumen utang selain dari aset keuangan yang diklasifikasikan sebagai FVTPL.

Penghentian pengakuan liabilitas keuangan

Grup menghentikan pengakuan liabilitas keuangan, jika dan hanya jika, liabilitas Grup telah dilepaskan, dibatalkan atau kadaluarsa. Selisih antara jumlah tercatat liabilitas keuangan yang dihentikan pengakuannya dan imbalan yang dibayarkan dan utang diakui dalam laba rugi.

i. Saling hapus antar Aset Keuangan dan Liabilitas Keuangan

Aset keuangan dan liabilitas keuangan disalinghapuskan dan nilai netonya disajikan dalam laporan posisi keuangan jika Grup tersebut memiliki hak yang dapat dipaksakan secara hukum untuk melakukan saling hapus atas jumlah yang telah diakui; dan berintensi untuk menyelesaikan secara neto atau untuk merealisasikan aset dan menyelesaikan liabilitasnya secara simultan. Hak saling hapus dapat ada pada saat ini dari pada bersifat kontingen atas terjadinya suatu peristiwa suatu peristiwa di masa depan dan harus dieksekusi oleh pihak lawan, baik dalam situasi bisnis normal dan dalam peristiwa gagal bayar, peristiwa kepailitan atau

Financial liabilities at FVTPL are stated at fair value, with any resultant gain or loss recognized in profit or loss. The net gain or loss recognized in profit or loss incorporates any interest paid on the financial liability. Fair value is determined in the manner described in Notes 34.

Financial liabilities at amortized cost

Financial liabilities, which include trade and other payables, bonds, bank and other borrowings, are initially measured at fair value, net of transaction costs, and subsequently measured at amortized cost using the effective interest method.

Effective interest method

The effective interest method is a method of calculating the amortised cost of a financial liability and of allocating interest expense over the relevant period. The effective interest rate is the rate that exactly discounts estimated future cash payments (including all fees and points paid or received that form an integral part of the effective interest rate, transaction costs and other premiums or discounts) through the expected life of the financial liability, or where appropriate, a shorter period to the net carrying amount on initial recognition.

Income is recognized on an effective interest basis for debt instruments other than those financial assets classified as FVTPL.

Derecognition of financial liabilities

The Group derecognizes financial liabilities when, and only when, the Group's obligations are discharged, cancelled or they expire. The difference between the carrying amount of the financial liability derecognized and the consideration paid and payable is recognized in profit or loss.

i. Netting of Financial Assets and Financial Liabilities

Financial assets and financial liabilities are offset and the net amount presented in the statement of financial position when the Group has a legally enforceable right to set off the recognized amounts; and intends either to settle on a net basis, or to realise the assets and settle the liability simultaneously. A right to set-off must be available today rather than being contingent on a future event and must be exercisable by any of the counterparties, both in the normal course of business and in the event of default, insolvency or bankruptcy.

kebangkrutan.

j. Kas dan Setara Kas

Untuk tujuan penyajian arus kas, kas dan setara kas terdiri dari kas, bank dan semua investasi yang jatuh tempo dalam waktu tiga bulan atau kurang dari tanggal perolehannya dan yang tidak dijamin serta tidak dibatasi penggunaannya.

k. Investasi pada Entitas Asosiasi

Entitas asosiasi adalah suatu entitas dimana Grup mempunyai pengaruh yang signifikan. Pengaruh signifikan adalah kekuasaan untuk berpartisipasi dalam keputusan kebijakan keuangan dan operasional investee tetapi tidak mengendalikan atau mengendalikan bersama atas kebijakan tersebut.

Penghasilan dan aset dan liabilitas dari entitas asosiasi digabungkan dalam laporan keuangan konsolidasian dicatat dengan menggunakan metode ekuitas, kecuali ketika investasi diklasifikasikan sebagai dimiliki untuk dijual, sesuai dengan PSAK 58, Aset Tidak Lancar yang Dimiliki untuk Dijual dan Operasi yang Dihentikan. Dengan metode ekuitas, investasi pada entitas asosiasi diakui di laporan posisi keuangan konsolidasian sebesar biaya perolehan dan selanjutnya disesuaikan untuk perubahan dalam bagian kepemilikan Grup atas laba rugi dan penghasilan komprehensif lain dari entitas asosiasi yang terjadi setelah perolehan. Ketika bagian Grup atas kerugian entitas asosiasi melebihi kepentingan Grup pada entitas asosiasi (yang mencakup semua kepentingan jangka panjang, yang secara substansi, membentuk bagian dari investasi bersih Grup dalam entitas asosiasi). Grup menghentikan pengakuan bagiannya atas kerugian selanjutnya. Kerugian selanjutnya diakui hanya apabila Grup mempunyai kewajiban bersifat hukum atau konstruktif atau melakukan pembayaran atas nama entitas asosiasi.

Investasi pada entitas asosiasi dicatat dengan menggunakan metode ekuitas dari tanggal pada saat investee menjadi entitas asosiasi. Setiap kelebihan biaya perolehan investasi atas bagian Grup atas nilai wajar bersih dari aset yang teridentifikasi, liabilitas kontinjen dan liabilitas dari entitas asosiasi yang diakui pada tanggal akuisisi, diakui sebagai goodwill. Goodwill termasuk dalam jumlah tercatat investasi, dan diuji penurunan nilai sebagai bagian dari investasi. Setiap kelebihan dari kepemilikan Grup dari nilai wajar bersih dari aset yang teridentifikasi, liabilitas dan liabilitas kontinjen atas biaya perolehan investasi, sesudah pengujian kembali segera diakui di dalam laba rugi pada periode dimana investasinya diperoleh.

j. Cash and Cash Equivalents

For cash flow presentation purposes, cash and cash equivalents consist of cash on hand and in banks and all unrestricted investments with maturities of three months or less from the date of placement.

k. Investments in Associates

An associate is an entity over which the Group has significant influence. Significant influence is the power to participate in the financial and operating policy decisions of the investee but is not control or joint control over those policies.

The results of operations and assets and liabilities of associates are incorporated in these consolidated financial statements using the equity method of accounting, except when the investment is classified as held for sale, in which case, it is accounted for in accordance with PSAK 58, Non-current Assets Held for Sale and Discontinued Operations. Under the equity method, an investment in an associate is initially recognized in the consolidated statements of financial position at cost and adjusted thereafter to recognize the Group's share of the profit or loss and other comprehensive income of the associate. When the Group's share of losses of an associate exceeds the Group's interest in that associate (which includes any long-term interests that, in substance, form part of the Group's net investment in the associate) the Group discontinues recognizing its share of further losses. Additional losses are recognized only to the extent that the Group has incurred legal or constructive obligations or made payments on behalf of the associate.

An investmet in an associate is accounted for using the equity method from the date on which the investee becomes an associate. Any excess of the cost of acquisition over the Group's share of the net fair value of identifiable assets, liabilities and contingent liabilities of the associate recognized at the date of acquisition, is recognized as goodwill, which is included within the carrying amount of the investment. Any excess of the Group's share of the net fair value of the identifiable assets, liabilities and contingent liabilities over the cost of acquisition, after reassessment, is recognized immediately in profit or loss in the period in which the investment is acquired.

Persyaratan dalam PSAK 55, Instrumen Keuangan: Pengakuan dan Pengukuran, diterapkan untuk menentukan apakah perlu untuk mengakui setiap penurunan nilai sehubungan dengan investasi pada entitas asosiasi. Jumlah tercatat investasi yang tersisa (termasuk goodwill) diuji penurunan nilai sesuai dengan PSAK 48, Penurunan Nilai Aset, sebagai suatu aset tunggal dengan membandingkan antara jumlah terpulihkan (mana yang lebih tinggi antara nilai pakai dan nilai wajar dikurangi biaya pelepasan) dengan jumlah tercatatnya. Rugi penurunan nilai yang diakui pada keadaan tersebut tidak dialokasikan pada setiap aset yang membentuk bagian dari nilai tercatat investasi pada entitas asosiasi. Setiap pembalikan dari penurunan nilai diakui sesuai dengan PSAK 48 sepanjang jumlah terpulihkan dari investasi tersebut kemudian meningkat.

Grup menghentikan penggunaan metode ekuitas sejak tanggal saat investasinya berhenti menjadi investasi pada entitas asosiasi atau ketika investasi diklasifikasi sebagai dimiliki untuk dijual. Ketika Grup mempertahankan kepemilikan dalam entitas yang sebelumnya merupakan entitas asosiasi dan sisa investasi tersebut merupakan aset keuangan, Grup mengukur setiap sisa investasi pada nilai wajar pada tanggal tersebut dan nilai wajar tersebut dianggap sebagai nilai wajar pada saat pengakuan awal sesuai dengan PSAK 55. Grup mengakui keuntungan dan kerugian atas pelepasan investasi asosiasi dalam laba rugi dengan turut memperhitungkan nilai wajar dari investasi yang tersisa. Selanjutnya, Grup mencatat seluruh jumlah yang sebelumnya telah diakui dalam penghasilan komprehensif lain yang terkait dengan entitas asosiasi tersebut dengan menggunakan dasar perlakuan yang sama dengan yang disyaratkan jika entitas asosiasi telah melepaskan secara langsung aset dan liabilitas yang terkait. Seluruh jumlah yang diakui dalam penghasilan komprehensif lain yang terkait dengan entitas asosiasi direklasifikasi ke laba rugi (sebagai penyesuaian reklasifikasi) pada saat penghentian metode ekuitas.

Jika Grup mengurangi bagian kepemilikan pada entitas asosiasi atau ventura bersama tetapi Grup tetap menerapkan metode ekuitas, Grup mereklasifikasi ke laba rugi proporsi keuntungan yang telah diakui sebelumnya dalam penghasilan komprehensif lain yang terkait dengan pengurangan bagian kepemilikan (jika keuntungan atau kerugian tersebut akan direklasifikasi ke laba rugi atas pelepasan aset atau liabilitas yang terkait).

Ketika Grup melakukan transaksi dengan entitas asosiasi dari Grup, keuntungan dan kerugian yang timbul dari transaksi dengan entitas asosiasi diakui dalam laporan keuangan konsolidasian Grup hanya sepanjang kepemilikan dalam entitas asosiasi yang tidak terkait dengan Grup.

The requirements of PSAK 55, Financial Instruments: Recognition and Measurement, are applied to determine whether it is necessary to recognize any impairment loss with respect to the Group's investment in an associate. The entire carrying amount of the investment (including goodwill) is tested for impairment in accordance with PSAK 48, Impairment of Assets, as a single asset by comparing its recoverable amount (higher of value in use and fair value less costs to sell) with its carrying amount. Any impairment loss recognized forms part of the carrying amount of the investment. Any reversal of that impairment loss is recognized in accordance with PSAK 48 to the extent that the recoverable amount of the investment subsequently increases.

The Group discontinues the use of the equity method from the date when the investment ceases to be an associate, or when the investment is classified as held for sale. When the Group retains an interest in the former associate and the retained interest is a financial asset, the Group measures any retained investment at fair value at that date and the fair value is regarded as its fair value on initial recognition in accordance with PSAK 55. The difference between the carrying amount of the associate at the date the equity method was discontinued, and the fair value of any retained interest and any proceeds from disposing of a part interest in the associate is included in the determination of the gain or loss on disposal of the associate. In addition, the Group accounts for all amounts previously recognized in other comprehensive income in relation to that associate on the same basis as would be required if that associate had directly disposed of the related assets or liabilities. Therefore, if a gain or loss previously recognized in other comprehensive income by that associate would be reclassified to profit or loss on the disposal of the related assets or liabilities, the Group reclassifies the gain or loss from equity to profit or loss (as a reclassification adjustment) when the equity method is discontinued.

When the Group reduces its ownership interest in an associate or a joint venture but the Group continues to use the equity method, the Group reclassifies to profit or loss the proportion of the gain that had previously been recognized in other comprehensive income relating to that reduction in ownership interest (if that gain or loss would be reclassified to profit or loss on the disposal of the related assets or liabilities).

When a Group entity transacts with an associate of the Group, profits and losses resulting from the transactions with the associate are recognized in the Group's consolidated financial statements only to the extent of its interest in the associate that are not related to the Group.

I. Persediaan

Persediaan dinyatakan berdasarkan biaya perolehan atau nilai realisasi bersih, mana yang lebih rendah. Biaya perolehan ditentukan dengan metode rata-rata tertimbang. Nilai realisasi bersih merupakan estimasi harga jual dari persediaan dikurangi seluru biaya penyelesaian dan estimasi biaya yang diperlukan untuk penjualan.

m. Biaya Dibayar Dimuka

Biaya dibayar dimuka diamortisasi selama manfaat masing-masing biaya dengan menggunakan metode garis lurus.

n. Aset Tetap – Pemilikan Langsung

Aset tetap yang dimiliki untuk digunakan dalam produksi atau penyediaan barang atau jasa atau untuk tujuan administratif dicatat berdasarkan biaya perolehan setelah dikurangi akumulasi penyusutan dan akumulasi kerugian penurunan nilai.

Grup telah menilai kembali aset tetap tertentu pada periode sebelumnya berdasarkan hasil penilaian yang dilakukan oleh penilai independen dalam rangka kuasi-reorganisasi. Nilai aset tertentu yang direvaluasi tersebut dianggap sebagai biaya perolehan (*deemed cost*).

Penyusutan diakui sebagai penghapusan biaya perolehan aset dikurangi nilai residu dengan menggunakan metode garis lurus berdasarkan taksiran masa manfaat ekonomis aset tetap sebagai berikut:

	<u>Tahun/Years</u>
Bangunan dan prasarana	4-30
Mesin	4-43
Kendaraan bermotor	4-8
Peralatan dan perlengkapan	4-8

Tanah dinyatakan berdasarkan biaya perolehan dan tidak disusutkan.

Masa manfaat ekonomis, nilai residu dan metode penyusutan direview setiap akhir periode dan pengaruh dari setiap perubahan estimasi tersebut berlaku prospektif.

Beban pemeliharaan dan perbaikan dibebankan pada laba rugi pada saat terjadinya. Biaya-biaya lain yang terjadi selanjutnya yang timbul untuk menambah, mengganti atau memperbaiki aset tetap dicatat sebagai biaya perolehan aset jika dan hanya jika besar kemungkinan manfaat ekonomis di masa depan berkenaan dengan aset tersebut akan mengalir ke entitas dan biaya perolehan aset dapat diukur secara andal.

I. Inventories

Inventories are stated at cost or net realizable value, whichever is lower. Cost is determined using the weighted average method. Net realizable value represents the estimated selling price for inventories less all estimated costs of completion and costs necessary to make the sale.

m. Prepaid Expenses

Prepaid expenses are amortized over their beneficial periods using the straight-line method.

n. Property, Plant and Equipment – Direct Acquisitions

Property, plant and equipment held for use in the production or supply of goods or services, or for administrative purposes, are stated at cost, less accumulated depreciation and any accumulated impairment losses.

In previous periods, the Group revalued certain property, plant and equipment which was done by independent valuer in connection with quasi-reorganization. The revalued amount of those assets is considered as deemed cost.

Depreciation is recognized so as to write-off the cost of assets less residual values using the straight-line method based on the estimated useful lives of the assets as follows:

Bangunan dan prasarana	4-30	Buildings and infrastructures
Mesin	4-43	Machineries
Kendaraan bermotor	4-8	Motor vehicles
Peralatan dan perlengkapan	4-8	Furniture and fixtures

Land is stated at cost and is not depreciated.

The estimated useful lives, residual values and depreciation method are reviewed at each period end, with the effect of any changes in estimate accounted for on a prospective basis.

The cost of maintenance and repairs is charged to profit or loss as incurred. Other costs incurred subsequently to add to, replace part of, or service an item of property, plant and equipment, are recognized as asset if, and only if it is probable that future economic benefits associated with the item will flow to the entity and the cost of the item can be measured reliably.

Biaya berkala untuk *overhaul* mesin yang dikapitalisasi diamortisasi dengan menggunakan garis lurus selama periode berlaku sampai *overhaul* berikutnya.

Aset tetap dihentikan pengakuan pada saat pelepasan atau ketika tidak ada manfaat ekonomik masa depan yang diharapkan timbul dari penggunaan aset secara berkelanjutan. Keuntungan atau kerugian yang timbul dari pelepasan atau penghentian pengakuan suatu aset tetap ditentukan sebagai selisih antara hasil penjualan dan nilai tercatat aset dan diakui dalam laba rugi.

Aset dalam penyelesaian dinyatakan sebesar biaya perolehan. Biaya perolehan tersebut termasuk biaya pinjaman yang terjadi selama masa pembangunan yang timbul dari utang yang digunakan untuk pembangunan aset tersebut. Akumulasi biaya perolehan akan dipindahkan ke masing-masing aset tetap yang bersangkutan pada saat selesai dan siap digunakan.

Nilai sebuah aset termasuk estimasi awal biaya pembongkaran, pemindahan aset tetap dan restorasi lokasi aset. Liabilitas yang timbul atas estimasi tersebut dicatat sebagai "Estimasi biaya pembongkaran aset tetap". Kewajiban untuk biaya yang diperhitungkan diakui dan diukur sesuai dengan Catatan 3p.

o. Penurunan Nilai Aset Non-Keuangan

Pada setiap akhir periode pelaporan, Grup menelaah nilai tercatat aset non-keuangan untuk menentukan apakah terdapat indikasi bahwa aset tersebut telah mengalami penurunan nilai. Jika terdapat indikasi tersebut, jumlah terpulihkan dari aset diestimasi untuk menentukan tingkat kerugian penurunan nilai (jika ada). Bila tidak memungkinkan untuk mengestimasi jumlah terpulihkan atas suatu aset individual, Grup mengestimasi jumlah terpulihkan dari unit penghasil kas atas aset.

Estimasi jumlah terpulihkan adalah nilai tertinggi antara nilai wajar dikurangi biaya pelepasan dan nilai pakai. Dalam menilai nilai pakainya, estimasi arus kas masa depan didiskontokan ke nilai kini menggunakan tingkat diskonto sebelum pajak yang menggambarkan penilaian pasar kini dari nilai waktu uang dan risiko spesifik atas aset yang mana estimasi arus kas masa depan belum disesuaikan.

Jika jumlah terpulihkan dari aset non-keuangan (unit penghasil kas) lebih kecil dari nilai tercatatnya, nilai tercatat aset (unit penghasil kas) diturunkan menjadi sebesar jumlah terpulihkan dan rugi penurunan nilai segera diakui dalam laba rugi.

Capitalized cost of major periodical overhauls of machinery is amortized using the straight line method over the period to the next overhaul.

An item of property, plant and equipment is derecognized upon disposal or when no future economic benefits are expected to arise from the continued use of the asset. Any gain or loss arising on the disposal or retirement of an item of property, plant and equipment is determined as the difference between the sales proceeds and the carrying amount of the asset and is recognised in profit or loss.

Construction in progress is stated at cost which includes borrowing costs during construction on debts incurred to finance the construction. Construction in progress is transferred to the respective property, plant and equipment account when completed and ready for use.

The cost of an asset includes the initial estimate of the cost of dismantling and removing the item and restoring the site on which it is located. Liabilities resulting from such estimation were recorded as "Decommissioning Cost". The obligation for costs to be accounted for are recognized and measured in accordance with Note 3p.

o. Impairment of Non-Financial Assets

At the end of each reporting period, the Group reviews the carrying amount of non-financial assets to determine whether there is any indication that those assets have suffered an impairment loss. If any such indication exists, the recoverable amount of the asset is estimated in order to determine the extent of the impairment loss (if any). Where it is not possible to estimate the recoverable amount of an individual asset, the Group estimates the recoverable amount of the cash generating unit to which the asset belongs.

Estimated recoverable amount is the higher of fair value less cost to sell and value in use. In assessing value in use, the estimated future cash flows are discounted to their present value using a pre-tax discount rate that reflects current market assessments of the time value of money and the risks specific to the asset for which the estimates of future cash flows have not been adjusted.

If the recoverable amount of the non-financial asset (cash generating unit) is less than its carrying amount, the carrying amount of the asset (cash generating unit) is reduced to its recoverable amount and an impairment loss is recognized immediately against earnings.

Apabila penurunan nilai selanjutnya dipulihkan, jumlah tercatat aset (atau unit penghasil kas) ditingkatkan ke estimasi yang direvisi dari jumlah terpulihkannya, namun kenaikan jumlah tercatat tidak boleh melebihi jumlah tercatat yang tidak ada kerugian penurunan nilai yang diakui untuk aset (atau unit penghasil kas) pada tahun-tahun sebelumnya. Pembalikan rugi penurunan nilai diakui segera dalam laba rugi, kecuali aset yang bersangkutan dicatat pada jumlah revaluasian, dalam hal ini pembalikan kerugian penurunan nilai diperlakukan sebagai kenaikan nilai revaluasi.

Kebijakan akuntansi untuk penurunan nilai aset keuangan dijelaskan dalam Catatan 3g.

p. Provisi

Provisi diakui ketika Grup memiliki kewajiban kini (baik bersifat hukum maupun bersifat konstruktif) sebagai akibat peristiwa masa lalu, kemungkinan besar Grup diharuskan menyelesaikan kewajiban dan estimasi yang andal mengenai jumlah kewajiban tersebut dapat dibuat.

Jumlah yang diakui sebagai provisi adalah hasil estimasi terbaik pengeluaran yang diperlukan untuk menyelesaikan kewajiban kini pada akhir periode pelaporan, dengan mempertimbangkan risiko dan ketidakpastian yang meliputi kewajibannya. Apabila suatu provisi diukur menggunakan arus kas yang diperkirakan untuk menyelesaikan kewajiban kini, maka nilai tercatatnya adalah nilai kini dari arus kas.

Ketika beberapa atau seluruh manfaat ekonomi untuk penyelesaian provisi yang diharapkan dapat dipulihkan dari pihak ketiga, piutang diakui sebagai aset apabila terdapat kepastian bahwa penggantian akan diterima dan jumlah piutang dapat diukur secara andal.

q. Biaya pinjaman

Biaya pinjaman yang dapat diatribusikan secara langsung dengan perolehan, konstruksi atau pembuatan aset kualifikasi, merupakan aset yang membutuhkan waktu yang cukup lama agar siap untuk digunakan atau dijual, ditambahkan pada biaya perolehan aset tersebut, sampai dengan saat selesainya aset secara substansial siap untuk digunakan atau dijual.

When an impairment loss subsequently reverses, the carrying amount of the asset (or a cash-generating unit) is increased to the revised estimate of its recoverable amount, but so that the increased carrying amount does not exceed the carrying amount that would have been determined had no impairment loss been recognized for the asset (or cash-generating unit) in prior years. A reversal of an impairment loss is recognized immediately in profit or loss, unless the relevant asset is carried at a revalued amount, in which case the reversal of the impairment loss is treated as a revaluation increase.

Accounting policy for impairment of financial assets is discussed in Note 3g.

p. Provisions

Provisions are recognized when the Group has a present obligation (legal or constructive) as a result of a past event, it is probable that the Group will be required to settle the obligation, and a reliable estimate can be made of the amount of the obligation.

The amount recognized as a provision is the best estimate of the consideration required to settle the present obligation at the end of the reporting period, taking into account the risks and uncertainties surrounding the obligation. Where a provision is measured using the cash flows estimated to settle the present obligation, its carrying amount is the present value of those cash flows.

When some or all of the economic benefits required to settle a provision are expected to be recovered from a third party, a receivable is recognized as an asset if it is virtually certain that reimbursement will be received and the amount of the receivable can be measured reliably.

q. Borrowing Costs

Borrowing costs directly attributable to the acquisition, construction or production of qualifying assets, which are assets that necessarily take a substantial period of time to get ready for their intended use or sale, are added to the cost of those assets, until such time as the assets are substantially ready for their intended use or sale.

Penghasilan investasi diperoleh atas investasi sementara dari pinjaman yang secara spesifik belum digunakan untuk pengeluaran aset kualifikasi dikurangi dari biaya pinjaman yang dikapitalisasi.

Semua biaya pinjaman lainnya diakui dalam laba rugi pada periode terjadinya.

r. Pengakuan Pendapatan dan Beban

Pendapatan diukur dengan nilai wajar imbalan yang diterima atau dapat diterima. Pendapatan dikurangi dengan estimasi retur pelanggan, rabat dan cadangan lain yang serupa.

Penjualan barang

Pendapatan dari penjualan barang harus diakui bila seluruh kondisi berikut dipenuhi:

- Grup telah memindahkan risiko dan manfaat secara signifikan kepemilikan barang kepada pembeli;
- Grup tidak lagi melanjutkan pengelolaan yang biasanya terkait dengan kepemilikan atas barang ataupun melakukan pengendalian efektif atas barang yang dijual;
- Jumlah pendapatan dapat diukur dengan andal;
- Kemungkinan besar manfaat ekonomi yang terkait dengan transaksi akan mengalir kepada Grup tersebut; dan
- Biaya yang terjadi atau akan terjadi sehubungan transaksi penjualan tersebut dapat diukur dengan andal.

Pendapatan sewa tangki dan dermaga

Pendapatan sewa tangki diakui ketika sebagai pendapatan dengan dasar garis lurus selama masa sewa.

Pendapatan dividen

Pendapatan dividen dari investasi diakui ketika hak pemegang saham untuk menerima pembayaran ditetapkan.

Pendapatan bunga

Pendapatan bunga diakui berdasarkan waktu terjadinya dengan acuan jumlah pokok terhutang dan tingkat bunga yang berlaku.

Beban

Beban diakui pada saat terjadinya.

Investment income earned on the temporary investment of specific borrowings pending their expenditure on qualifying assets is deducted from the borrowing costs eligible for capitalization.

All other borrowing costs are recognized in profit or loss in the period in which they are incurred.

r. Revenue and Expense Recognition

Revenue is measured at the fair value of the consideration received or receivable. Revenue is reduced for estimated customer returns, rebates and other similar allowances.

Sale of goods

Revenue from sale of goods is recognized when all of the following conditions are satisfied:

- The Group has transferred to the buyer the significant risks and rewards of ownership of the goods;
- The Group retains neither continuing managerial involvement to the degree usually associated with ownership nor effective control over the goods sold;
- The amount of revenue can be measured reliably;
- It is probable that the economic benefits associated with the transaction will flow to the Group; and
- The cost incurred or to be incurred in respect of the transaction can be measured reliably.

Tank and jetty lease revenue

Tank lease revenue is recognized on a straight-line basis over the term of relevant lease.

Dividend revenue

Dividend revenue from investments is recognized when the shareholders' rights to receive payment has been established.

Interest revenue

Interest revenue is accrued on time basis, by reference to the principal outstanding and at the applicable interest rate.

Expenses

Expenses are recognized when incurred.

s. Imbalan Pasca Kerja

Program pensiun iuran pasti

Grup menyelenggarakan program pensiun iuran pasti untuk seluruh karyawan tetapnya. Iuran yang ditanggung Grup diakui sebagai beban pada laba rugi.

Imbalan pasca kerja imbalan pasti

Grup menyelenggarakan program pensiun imbalan pasti untuk semua karyawan tetapnya. Grup juga membukukan imbalan pasca kerja imbalan pasti untuk karyawan sesuai dengan Undang Undang Ketenagakerjaan No. 13/2003. Grup menghitung selisih antara imbalan yang diterima karyawan berdasarkan undang-undang yang berlaku dengan manfaat yang diterima dari program pensiun untuk pensiun normal.

Perusahaan membuat pendanaan untuk imbalan ini yang dikelola oleh sebuah perusahaan asuransi. Pendanaan tersebut tidak memenuhi syarat sebagai aset program dan diperlakukan sebagai hak penggantian.

Biaya penyediaan imbalan ditentukan dengan menggunakan metode *projected unit credit* dengan penilaian aktuarial yang dilakukan pada setiap akhir periode pelaporan tahunan. Pengukuran kembali, terdiri dari keuntungan dan kerugian aktuarial, perubahan dampak batas atas aset (jika ada) dan dari imbal hasil atas aset program (tidak termasuk bunga), yang tercermin langsung dalam laporan posisi keuangan konsolidasian yang dibebankan atau dikreditkan dalam penghasilan komprehensif lain periode terjadinya. Pengukuran kembali diakui dalam penghasilan komprehensif lain tercermin sebagai pos terpisah pada penghasilan komprehensif lain di ekuitas dan tidak akan direklas ke laba rugi. Biaya jasa lalu diakui dalam laba rugi pada periode amandemen program. Bunga neto dihitung dengan mengalikan tingkat diskonto pada awal periode imbalan pasti dengan liabilitas atau aset imbalan pasti neto. Biaya imbalan pasti dikategorikan sebagai berikut:

- Biaya jasa (termasuk biaya jasa kini, biaya jasa lalu serta keuntungan dan kerugian kurtailmen dan penyelesaian).
- Beban atau pendapatan bunga neto.
- Pengukuran kembali.

Grup menyajikan dua komponen pertama dari biaya imbalan pasti di laba rugi. Keuntungan dan kerugian kurtailmen dicatat sebagai biaya jasa lalu.

s. Employee Benefits

Defined contribution pension plan

The Group established a defined contribution pension plan covering all of their permanent employees. Contribution funded by the Group were charged to profit or loss.

Defined post-employment benefits

The Group established defined benefit pension plan covering all the local permanent employees. In addition, the Group also provides post-employment benefits as required under Labor Law No. 13/2003 (the "Labor Law"). For normal pension scheme, the Group calculates and recognizes the higher of the benefits under the Labor Law and those under such pension plan.

The Company made funding of this benefit through an investment fund being managed by an insurance company. Such funding does not qualify as a plan asset however accounted for as a reimbursement right.

The cost of providing benefits is determined using the projected unit credit method, with actuarial valuations being carried out at the end of each annual reporting period. Remeasurement, comprising actuarial gains and losses, the effect of the changes to the asset ceiling (if applicable) and the return on plan assets (excluding interest), is reflected immediately in the consolidated statements of financial position with a charge or credit recognized in other comprehensive income in the period in which they occur. Remeasurement recognized in other comprehensive income is reflected as a separate item under other comprehensive income in equity and will not be reclassified to profit or loss. Past service cost is recognized in profit or loss in the period of a plan amendment. Net interest is calculated by applying the discount rate at the beginning of the period to the net defined benefit liability or asset. Defined benefit costs are categorised as follows:

- Service cost (including current service cost, past service cost, as well as gains and losses on curtailments and settlements).
- Net interest expense or income.
- Remeasurement.

The Group presents the first two components of defined benefit costs in profit or loss. Curtailment gains and losses are accounted for as past service costs.

Liabilitas imbalan pensiun yang diakui pada laporan posisi keuangan konsolidasian merupakan defisit atau surplus aktual dalam program imbalan pasti Grup. Surplus yang dihasilkan dari perhitungan ini terbatas pada nilai kini manfaat ekonomik yang tersedia dalam bentuk pengembalian dana program dan pengurangan iuran masa depan ke program.

Grup mengakui haknya dalam penggantian berdasarkan polis asuransi sebagai aset terpisah, yang diukur sebesar nilai wajarnya. Dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian, beban terkait dengan program imbalan pasti dapat disajikan secara neto setelah dikurangkan dengan jumlah yang diakui dalam penggantian.

t. Pajak Penghasilan

Beban pajak penghasilan merupakan jumlah pajak yang terhutang dan pajak tangguhan.

Pajak kini terutang berdasarkan laba kena pajak untuk suatu tahun. Laba kena pajak berbeda dari laba sebelum pajak seperti yang dilaporkan dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain karena pos pendapatan atau beban yang dikenakan pajak atau dikurangkan pada tahun berbeda dan pos-pos yang tidak pernah dikenakan pajak atau tidak dapat dikurangkan.

Beban pajak kini ditentukan berdasarkan laba kena pajak dalam periode yang bersangkutan yang dihitung berdasarkan tarif pajak yang berlaku.

Pajak tangguhan diakui atas perbedaan temporer antara jumlah tercatat aset dan liabilitas dalam laporan keuangan konsolidasian dengan dasar pengenaan pajak yang digunakan dalam perhitungan laba kena pajak. Liabilitas pajak tangguhan umumnya diakui untuk seluruh perbedaan temporer kena pajak. Aset pajak tangguhan umumnya diakui untuk seluruh perbedaan temporer yang dapat dikurangkan sepanjang kemungkinan besar bahwa laba kena pajak akan tersedia sehingga perbedaan temporer dapat dimanfaatkan. Aset dan liabilitas pajak tangguhan tidak diakui jika perbedaan temporer timbul dari pengakuan awal (selain kombinasi bisnis) dari aset dan liabilitas suatu transaksi yang tidak mempengaruhi laba kena pajak atau laba akuntansi. Selain itu, liabilitas pajak tangguhan tidak diakui jika perbedaan temporer timbul dari pengakuan awal goodwill.

The retirement benefit obligation recognized in the consolidated statements of financial position represents the actual deficit or surplus in the Group's defined benefit plans. Any surplus resulting from this calculation is limited to the present value of any economic benefits available in the form of refunds from the plans or reductions in future contributions to the plans.

The Group recognizes its right to reimbursement under the insurance policy as a separate assets, which is measured at fair value. In the consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income, the expense relating to a defined benefit plan is presented net of the amount recognized for a reimbursement.

t. Income Tax

Income tax expense represents the sum of the tax currently payable and deferred tax.

The tax currently payable is based on taxable profit for the year. Taxable profit differs from profit before tax as reported in the consolidated statement of profit or loss and other comprehensive income because of items of income or expense that are taxable or deductible in other years and items that are never taxable or deductible.

Current tax expense is determined based on the taxable income for the year computed using prevailing tax rates.

Deferred tax is recognized on temporary differences between the carrying amounts of assets and liabilities in the consolidated financial statements and the corresponding tax bases used in the computation of taxable profit. Deferred tax liabilities are generally recognized for all taxable temporary differences. Deferred tax assets are generally recognized for all deductible temporary differences to the extent that it is probable that taxable profits will be available against which those deductible temporary differences can be utilized. Such deferred tax assets and liabilities are not recognized if the temporary differences arise from the initial recognition (other than in a business combination) of assets and liabilities in a transaction that affects neither the taxable profit nor the accounting profit. In addition, deferred tax liabilities are not recognized if the temporary differences arises from the initial recognition of goodwill.

Aset dan liabilitas pajak tangguhan diukur dengan menggunakan tarif pajak yang diharapkan berlaku dalam periode ketika liabilitas diselesaikan atau aset dipulihkan berdasarkan tarif pajak (dan peraturan pajak) yang telah berlaku atau secara substantif telah berlaku pada akhir periode pelaporan.

Pengukuran aset dan liabilitas pajak tangguhan mencerminkan konsekuensi pajak yang sesuai dengan cara Grup memperkirakan, pada akhir periode pelaporan, untuk memulihkan atau menyelesaikan jumlah tercatat aset dan liabilitasnya.

Jumlah tercatat aset pajak tangguhan ditelaah ulang pada akhir periode pelaporan dan dikurangi jumlah tercatatnya jika kemungkinan besar laba kena pajak tidak lagi tersedia dalam jumlah yang memadai untuk mengkompensasikan sebagian atau seluruh aset pajak tangguhan tersebut.

Pajak kini dan pajak tangguhan diakui sebagai beban atau penghasilan dalam laba rugi periode, kecuali sepanjang pajak penghasilan yang timbul dari transaksi atau peristiwa yang diakui, di luar laba rugi (baik dalam penghasilan komprehensif lain maupun secara langsung di ekuitas), dalam hal tersebut pajak juga diakui di luar laba rugi atau yang timbul dari akuntansi awal kombinasi bisnis. Dalam kombinasi bisnis, pengaruh pajak termasuk dalam akuntansi kombinasi bisnis.

Aset dan liabilitas pajak tangguhan saling hapus ketika entitas memiliki hak yang dapat dipaksakan secara hukum untuk melakukan saling hapus aset pajak kini terhadap liabilitas pajak kini dan ketika aset pajak tangguhan dan liabilitas pajak tangguhan terkait dengan pajak penghasilan yang oleh otoritas perpajakan yang sama atas entitas kena pajak yang sama atau entitas kena pajak yang berbeda yang memiliki intensi untuk memulihkan aset dan liabilitas pajak kini dengan dasar netto, atau merealisasikan aset dan menyelesaikan liabilitas secara bersamaan, pada setiap periode masa depan dimana jumlah signifikan atas aset atau liabilitas pajak tangguhan diharapkan untuk diselesaikan atau dipulihkan.

u. Laba per Saham

Laba per saham dasar dihitung dengan membagi laba bersih yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk dengan jumlah rata-rata tertimbang saham yang beredar pada tahun yang bersangkutan.

Deferred tax assets and liabilities are measured at the tax rates that are expected to apply in the period in which the liability is settled or the asset realized, based on the tax rates (and tax laws) that have been enacted, or substantively enacted, by the end of the reporting period.

The measurement of deferred tax assets and liabilities reflects the tax consequences that would follow from the manner in which the Group expects, at the end of the reporting period, to recover or settle the carrying amount of their assets and liabilities.

The carrying amount of deferred tax asset is reviewed at the end of each reporting period and reduced to the extent that it is no longer probable that sufficient taxable profits will be available to allow all or part of the asset to be recovered.

Current and deferred tax are recognized as an expense or income in profit or loss, except when they relate to items that are recognized outside of profit or loss (whether in other comprehensive income or directly in equity), in which case the tax is also recognized outside of profit or loss, or where they arise from the initial accounting for a business combination. In the case of a business combination, the tax effect is included in the accounting for the business combination.

Deferred tax assets and liabilities are offset when there is legally enforceable right to set off current tax assets against current tax liabilities and when they relate to income tax levied by the same taxation authority on either the same taxable entity or different taxable entities when there is an intention to settle its current tax assets and current tax liabilities on a net basis, or to realize the assets and settle the liabilities simultaneously, in each future period in which significant amounts of deferred tax liabilities or assets are expected to be settled or recovered.

u. Earnings per Share

Basic earnings per share is computed by dividing net profit attributable to the owners of the Company by the weighted average number of shares outstanding during the year.

v. Instrumen Derivatif

Grup menggunakan bervariasi instrumen keuangan derivatif untuk mengelola eksposur atas risiko suku bunga dan tingkat perubahan nilai tukar mata uang asing termasuk kontrak valuta berjangka, *swap* suku bunga dan *swap cross currency*.

Derivatif awalnya diakui pada nilai wajar pada tanggal kontrak dilakukan dan selanjutnya diukur pada nilai wajarnya pada setiap tanggal pelaporan.

Walaupun dilakukan sebagai lindung nilai ekonomi dari eksposur terhadap risiko suku bunga dan nilai tukar mata uang asing, derivatif ini tidak ditetapkan dan tidak memenuhi persyaratan sebagai akuntansi lindung nilai dan oleh karena itu perubahan nilai wajarnya langsung diakui dalam laba rugi.

Derivatif yang melekat pada instrumen keuangan lainnya atau kontrak utama (*host contract*) lainnya diperlakukan sebagai derivatif tersendiri jika risiko dan karakteristiknya tidak terikat pada kontrak utama dan kontrak utama tersebut tidak diukur pada nilai wajar dengan perubahan nilai wajar yang diakui dalam laba rugi.

Suatu derivatif disajikan sebagai aset tidak lancar atau liabilitas jangka panjang jika sisa jatuh tempo dari instrumen lebih dari 12 bulan dan tidak diharapkan akan direalisasi atau diselesaikan dalam jangka waktu 12 bulan. Derivatif lainnya disajikan sebagai aset lancar atau liabilitas jangka pendek.

w. Informasi Segmen

Segmen operasi diidentifikasi berdasarkan laporan internal mengenai komponen dari Grup yang secara regular direview oleh "pengambil keputusan operasional" dalam rangka mengalokasikan sumber daya dan menilai kinerja segmen operasi.

Segmen operasi adalah suatu komponen dari entitas:

- a. yang terlibat dalam aktivitas bisnis yang mana memperoleh pendapatan dan menimbulkan beban (termasuk pendapatan dan beban terkait dengan transaksi dengan komponen lain dari entitas yang sama);
- b. yang hasil operasinya dikaji ulang secara regular oleh pengambil keputusan operasional untuk membuat keputusan tentang sumber daya yang dialokasikan pada segmen tersebut dan menilai kinerjanya; dan
- c. dimana tersedia informasi keuangan yang dapat dipisahkan.

v. Derivative Financial Instruments

The Group enters into a variety of derivative financial instruments to manage its exposure to interest rate and foreign exchange rate risk including foreign exchange forward contracts, interest rate swaps and cross currency swaps.

Derivatives are initially recognized at fair value at the date the derivative contract is entered into and are subsequently measured to their fair value at each reporting date.

Although entered into as economic hedge of exposure against interest rate and foreign exchange rate, these derivatives are not designated and do not qualify as accounting hedge and therefore changes in fair values are recognized immediately in profit or loss.

Derivatives embedded in other financial instruments or other host contracts are treated as separate derivatives when their risks and characteristics are not closely related to those of the host contracts and the host contracts are not measured at fair value with changes in fair value recognized in earnings.

A derivative is presented as non-current asset or non-current liability if the remaining maturity of the instrument is more than 12 months and is not expected to be realized or settled within 12 months. Other derivatives are presented as current assets or current liabilities.

w. Segment Information

Operating segments are identified on the basis of internal reports about components of the Group that are regularly reviewed by the chief operating decision maker in order to allocate resources to the segments and to assess their performances.

An operating segment is a component of an entity:

- a. that engages in business activities from which it may earn revenues and incurred expenses (including revenues and expenses relating to the transactions with other components of the same entity);
- b. whose operating results are reviewed regularly by the entity's chief operating decision maker to make decision about resources to be allocated to the segments and assess its performance; and
- c. for which discrete financial information is available.

Informasi yang digunakan oleh pengambil keputusan operasional dalam rangka alokasi sumber daya dan penilaian kinerja mereka terfokus pada kategori dari setiap produk.

4. PERTIMBANGAN KRITIS AKUNTANSI DAN ESTIMASI AKUNTANSI YANG SIGNIFIKAN

Dalam penerapan kebijakan akuntansi Grup, yang dijelaskan dalam Catatan 3, direksi diwajibkan untuk membuat pertimbangan, estimasi dan asumsi tentang jumlah tercatat aset dan liabilitas yang tidak tersedia dari sumber lain. Estimasi dan asumsi yang terkait didasarkan pada pengalaman historis dan faktor-faktor lain yang dianggap relevan. Hasil aktualnya mungkin berbeda dari estimasi tersebut.

Estimasi dan asumsi yang mendasari ditelaah secara berkelanjutan. Revisi estimasi akuntansi diakui dalam periode dimana estimasi tersebut direvisi jika revisi hanya mempengaruhi periode tersebut, atau pada periode revisi dan periode masa depan jika revisi mempengaruhi periode saat ini dan masa depan.

Pertimbangan Kritis dalam Penerapan Kebijakan Akuntansi

Dalam proses penerapan kebijakan akuntansi yang dijelaskan dalam Catatan 3, tidak terdapat pertimbangan kritis yang memiliki dampak signifikan pada jumlah yang diakui dalam laporan keuangan konsolidasian, selain dari penyajian perkiraan yang diatur di bawah ini.

Sumber Estimasi Ketidakpastian

Asumsi utama mengenai masa depan dan sumber estimasi ketidakpastian utama lainnya pada akhir periode pelaporan, yang memiliki risiko signifikan yang mengakibatkan penyesuaian material terhadap jumlah tercatat aset dan liabilitas dalam periode pelaporan berikutnya dijelaskan di bawah ini:

Rugi Penurunan Nilai Pinjaman yang Diberikan dan Piutang

Grup menilai penurunan nilai pinjaman yang diberikan dan piutang pada setiap tanggal pelaporan. Dalam menentukan apakah rugi penurunan nilai harus dicatat dalam laba rugi, manajemen membuat penilaian, apakah terdapat bukti objektif bahwa kerugian telah terjadi. Manajemen juga membuat penilaian atas metodologi dan asumsi untuk memperkirakan jumlah dan waktu arus kas masa depan yang direview secara berkala untuk mengurangi perbedaan antara estimasi kerugian dan kerugian aktualnya. Nilai tercatat pinjaman yang diberikan dan piutang diungkapkan dalam Catatan 5 dan 6.

Information reported to the chief operating decision maker for the purpose of resource allocation and assessment of performance is more specifically focused on the category of each product.

4. CRITICAL ACCOUNTING JUDGMENTS AND ESTIMATES

In the application of the Group accounting policies, which are described in Note 3, the directors are required to make judgments, estimates and assumptions about the carrying amounts of assets and liabilities that are not readily apparent from other sources. The estimates and associated assumptions are based on historical experience and other factors that are considered to be relevant. Actual results may differ from these estimates.

The estimates and underlying assumptions are reviewed on an ongoing basis. Revisions to accounting estimates are recognised in the period which the estimate is revised if the revision affects only that period, or in the period of the revision and future periods if the revision affects both current and future periods.

Critical Judgments in Applying Accounting Policies

In the process of applying the accounting policies described in Note 3, management has not made any critical judgment that has significant impact on the amounts recognized in the consolidated financial statements, apart from those involving estimates, which are dealt with below.

Key Sources of Estimation Uncertainty

The key assumptions concerning future and other key sources of estimation uncertainty at the end of the reporting period, that have a significant risk of causing a material adjustment to the carrying amounts of assets and liabilities within the next financial period are discussed below:

Impairment Loss on Loans and Receivables

The Group assesses its loans and receivables for impairment at each reporting date. In determining whether an impairment loss should be recorded in profit or loss, management makes judgment as to whether there is an objective evidence that loss event has occurred. Management also makes judgment as to the methodology and assumptions for estimating the amount and timing of future cash flows which are reviewed regularly to reduce any difference between loss estimate and actual loss. The carrying amounts of the Group's loans and receivables are disclosed in Notes 5 and 6.

Penyisihan Penurunan Nilai Persediaan

Grup membuat penyisihan penurunan nilai persediaan berdasarkan estimasi persediaan yang digunakan pada masa mendatang. Walaupun asumsi yang digunakan dalam mengestimasi penyisihan penurunan nilai persediaan telah sesuai dan wajar, namun perubahan signifikan atas asumsi ini akan berdampak material terhadap penyisihan penurunan nilai persediaan, yang pada akhirnya akan mempengaruhi hasil usaha Grup. Nilai tercatat persediaan diungkapkan dalam Catatan 7.

Taksiran Masa Manfaat Ekonomis Aset Tetap

Masa manfaat setiap aset tetap Grup ditentukan berdasarkan kegunaan yang diharapkan dari penggunaan aset tersebut. Estimasi ini ditentukan berdasarkan evaluasi teknis internal dan pengalaman atas aset sejenis. Masa manfaat setiap aset direview secara periodik dan disesuaikan apabila prakiraan berbeda dengan estimasi sebelumnya karena keausan, keusangan teknis dan komersial, hukum atau keterbatasan lainnya atas pemakaian aset. Namun terdapat kemungkinan bahwa hasil operasi di masa mendatang dapat dipengaruhi secara signifikan oleh perubahan atas jumlah serta periode pencatatan biaya yang diakibatkan karena perubahan faktor yang disebutkan di atas.

Perubahan masa manfaat aset tetap dapat mempengaruhi jumlah biaya penyusutan yang diakui dan nilai tercatat aset tersebut.

Nilai tercatat aset tetap diungkapkan dalam Catatan 12.

Allowance for Decline in Value of Inventories

The Group provides allowance for decline in value of inventories based on estimated future usage of such inventories. While it is believed that the assumptions used in the estimation of the allowance for decline in value of inventories are appropriate and reasonable, significant changes in these assumptions may materially affect the assessment of the allowance for decline in value of inventories, which ultimately will impact the result of the Group's operations. The carrying amount of inventories is disclosed in Note 7.

The Estimated Economic Benefits of Property, Plant and Equipment

The useful life of each item of the Group's property, plant and equipment are estimated based on the period over which the asset is expected to be available for use. Such estimation is based on internal technical evaluation and experience with similar assets. The estimated useful life of each asset is reviewed periodically and updated if expectations differ from previous estimates due to physical wear and tear, technical or commercial obsolescence and legal or other limits on the use of the asset. It is possible, however, that future results of operations could be materially affected by changes in the amounts and timing of recorded expenses brought about by changes in the factors mentioned above.

A change in the estimated useful life of any item of property, plant and equipment would affect the recorded depreciation expense and the carrying amounts of these assets.

The carrying amounts of property, plant and equipment are disclosed in Note 12.

5. KAS DAN SETARA KAS

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited)	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Kas	48	38	Cash on hand
Bank - Pihak ketiga			Cash in banks - Third parties
Rupiah			Rupiah
PT Bank DBS Indonesia	16.268	26.608	PT Bank DBS Indonesia
PT Bank Central Asia Tbk	8.032	11.675	PT Bank Central Asia Tbk
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	2.143	3.493	PT Bank Mandiri (Persero) Tbk
Bangkok Bank Public Company Limited, Jakarta	2.091	76	Bangkok Bank Public Company Limited, Jakarta
Lainnya (masing-masing di bawah 5%)	2.092	9.776	Others (each below 5%)
Dolar Amerika Serikat			U.S. Dollar
PT Bank DBS Indonesia	127.937	80.260	PT Bank DBS Indonesia
Kasikorn Bank Public Company Limited, Jakarta	748	244	Kasikorn Bank Public Company Limited, Jakarta
Bangkok Bank Public Company Limited, Jakarta	40.924	8.523	Bangkok Bank Public Company Limited, Jakarta
Citibank Indonesia	1.541	2.299	Citibank Indonesia
Bank DBS Ltd, Singapura	3.773	57.352	Bank DBS Ltd, Singapore
PT Bank Central Asia Tbk	25.795	23.809	PT Bank Central Asia Tbk
PT Bank HSBC Indonesia (d/h The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited (HSBC))	20.782	12.819	PT Bank HSBC Indonesia (formerly The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited (HSBC))
PT Bank Danamon Indonesia Tbk	24.621	14.103	PT Bank Danamon Indonesia Tbk
Lainnya (masing-masing di bawah 5%)	10.570	6.575	Others (each below 5%)
Mata uang lainnya	37	55	Other currencies
Subjumlah	<u>287.354</u>	<u>257.667</u>	Subtotal
Deposito berjangka - Pihak ketiga			Time deposits - Third parties
Rupiah			Rupiah
Lainnya (masing-masing di bawah 5%)	218	-	Others (each below 5%)
Dolar Amerika Serikat			U.S. Dollar
BNP Paribas	110.000	125.000	BNP Paribas
Bangkok Bank Public Company Limited, Jakarta	80.000	175.000	Bangkok Bank Public Company Limited, Jakarta
PT Bank Danamon Indonesia Tbk	90.000	140.000	PT Bank Danamon Indonesia Tbk
PT Bank DBS Indonesia	10.000	90.000	PT Bank DBS Indonesia
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	70.000	-	PT Bank Mandiri (Persero) Tbk
PT Bank Permata Tbk.	25.000	-	PT Bank Permata Tbk.
Lainnya (masing-masing di bawah 5%)	15.000	54.831	Others (each below 5%)
Subjumlah	<u>400.218</u>	<u>584.831</u>	Subtotal
Jumlah	<u>687.620</u>	<u>842.536</u>	Total
Tingkat bunga deposito berjangka per tahun			Annual interest rates on time deposits
Rupiah	6,25%	-	Rupiah
Dolar Amerika Serikat	2,00% - 2,75%	0,75% - 2,75%	U.S. Dollar

6. PIUTANG USAHA

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited)	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited)
	US\$ '000	US\$ '000
a. Berdasarkan Pelanggan		
Pihak Berelasi		
SCG Chemicals Co., Ltd.	15.424	13.812
PT Synthetic Rubber Indonesia	4.536	-
SCG Performance Chemicals Co. Ltd.	190	-
Jumlah	20.150	13.812
Pihak Ketiga		
Pelanggan dalam negeri	141.965	137.046
Pelanggan luar negeri	45.015	52.709
Jumlah	186.980	189.755
Cadangan kerugian penurunan nilai	(243)	(243)
Bersih	186.737	189.512
Jumlah Piutang Usaha - Bersih	<u>206.887</u>	<u>203.324</u>
b. Piutang usaha yang tidak diturunkan nilainya		
Belum jatuh tempo	198.398	184.382
Sudah jatuh tempo		
1 - 30 hari	8.387	18.855
31 - 60 hari	102	87
Jumlah Piutang Usaha - Bersih	<u>206.887</u>	<u>203.324</u>
c. Berdasarkan Mata Uang		
Dolar Amerika Serikat	60.629	66.558
Rupiah	<u>146.501</u>	<u>137.009</u>
Jumlah	207.130	203.567
Cadangan kerugian penurunan nilai	(243)	(243)
Jumlah Piutang Usaha - Bersih	<u>206.887</u>	<u>203.324</u>

Jangka waktu rata-rata kredit penjualan barang berkisar antara 7 hingga 30 hari. Penjualan ekspor biasanya dilakukan dengan menggunakan fasilitas *Letter of Credit*. Tidak ada bunga yang dibebankan untuk piutang yang belum jatuh tempo.

Cadangan kerugian penurunan nilai piutang diakui terhadap piutang usaha, berdasarkan jumlah estimasi yang tidak terpulihkan yang ditentukan dengan mengacu pada pengalaman masa lalu pihak lawan dan analisis posisi keuangan kini pihak lawan.

Sebelum menerima pelanggan baru, Grup akan menelaah apakah calon pelanggan memenuhi persyaratan yang ditetapkan.

Sebelum menyetujui penjualan kredit, Grup memeriksa sisa batas kredit yang dapat diberikan kepada pelanggan tersebut. Pelanggan diharuskan untuk melunasi piutang sebelumnya, sebelum penjualan kredit yang baru disetujui. Diperlukan otorisasi manajemen tingkat atas untuk menyetujui penjualan kredit yang telah melewati batas kredit.

Piutang usaha yang diungkapkan di atas termasuk jumlah yang telah lewat jatuh tempo pada akhir periode pelaporan dimana Grup belum mengakui cadangan kerugian penurunan nilai piutang karena belum ada perubahan yang signifikan dalam kualitas kredit dan jumlah piutang masih dapat dipulihkan. Grup tidak memiliki jaminan atau peningkatan kredit lainnya atas piutang dan juga tidak memiliki

6. TRADE ACCOUNTS RECEIVABLE

a. By Debtor	
Related Parties	
SCG Chemicals Co., Ltd.	
PT Synthetic Rubber Indonesia	
SCG Performance Chemicals Co. Ltd.	
Total	
Third Parties	
Local customers	
Foreign customers	
Total	
Allowance for impairment losses	
Net	
Net Trade Accounts Receivable	
b. Aging of trade receivables	
not impaired	
Not yet due	
Past due	
1 - 30 days	
31 - 60 days	
Net Trade Accounts Receivable	
c. By Currency	
U.S. Dollar	
Rupiah	
Total	
Allowance for impairment losses	
Net Trade Accounts Receivable	

The average credit period on sale of goods is between 7 to 30 days. Export sales are usually supported by Letter of Credit. No interest is charged for receivables not yet due.

Allowance for impairment losses is recognized against trade receivables, based on the estimated irrecoverable amounts determined by reference to past default experience of the counterparty and an analysis of the counterparty's current financial position.

Before accepting a new customer, the Group will assess whether the potential customer meets the required conditions.

Before approving any credit sales, the Group checks the remaining credit limit for the respective customer. Customers are required to settle their outstanding receivables before the new credit sales are approved. Approval by top level management is required for credit sales above the credit limit.

Trade receivables disclosed above include amounts that are past due at the end of the reporting period for which the Group has not recognized allowance for impairment losses because there has not been a significant change in credit quality and the amounts are still considered recoverable. The Group does not hold any collateral or other credit enhancements over these balances nor does it have a legal right of

hak hukum yang saling hapus dengan setiap jumlah yang terhutang oleh Grup kepada pihak lawan.

Dalam menentukan pemulihan dari piutang usaha, Grup mempertimbangkan setiap perubahan dalam kualitas kredit piutang usaha dari tanggal awal kredit diberikan sampai dengan akhir periode pelaporan. Konsentrasi risiko kredit terbatas karena basis pelanggan yang besar dan tidak saling berhubungan.

Manajemen berpendapat bahwa cadangan kerugian penurunan nilai adalah cukup.

Piutang usaha digunakan sebagai jaminan secara *pari passu* atas fasilitas perbankan (Catatan 32).

7. PERSEDIAAN

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited)	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Barang jadi (Catatan 24)	81.599	87.669	Finished goods (Note 24)
Barang dalam proses (Catatan 24)	12.967	11.093	Work in process (Note 24)
Bahan baku	128.826	94.194	Raw materials
Suku cadang dan perlengkapan	67.383	49.591	Spareparts and supplies
Jumlah	290.775	242.547	Total
Cadangan penurunan nilai persediaan	(5.198)	(5.198)	Allowance for decline in value in inventories
Jumlah Persediaan - Bersih	<u>285.577</u>	<u>237.349</u>	Total Inventories - Net

Manajemen berkeyakinan bahwa cadangan penurunan nilai persediaan tersebut cukup.

Pada tanggal 30 September 2018 dan 31 Desember 2017, seluruh persediaan diasuransikan kepada pihak ketiga terhadap risiko kerugian atas risiko kebakaran, bencana alam dan risiko lainnya dengan jumlah pertanggungan masing-masing sebesar US\$ 337.000 ribu, dan US\$ 337.000 ribu. Manajemen berpendapat bahwa nilai pertanggungan tersebut cukup untuk menutupi kemungkinan kerugian yang timbul pada Grup.

Persediaan digunakan sebagai jaminan secara *pari passu* atas fasilitas perbankan (Catatan 32).

8. PAJAK DIBAYAR DIMUKA

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited)	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Pajak penghasilan - pasal 28A			Income tax - article 28A
Tahun 2018 (Catatan 28)	10.407	-	Year 2018 (Note 28)
Tahun 2017 (Catatan 28)	38.461	38.461	Year 2017 (Note 28)
Tahun 2016		72	Year 2016
Pajak pertambahan nilai - bersih	57.420	40.874	Value added tax - net
Jumlah	<u>106.288</u>	<u>79.407</u>	Total

offset against any amounts owed by the Group to the counterparty.

In determining the recoverability of a trade receivable, the Group considers any change in the credit quality of the trade receivable from the date credit was initially granted up to the end of the reporting period. The concentration of credit risk is limited as the customer base is large and unrelated.

Management believes that the allowance for impairment losses is adequate.

Trade receivables are pledged as pari passu collateral for banking facilities (Note 32).

7. INVENTORIES

Management believes that the allowance for decline in value in inventories is adequate.

As of September 30, 2018 and December 31, 2017, all inventories were insured with third parties to cover possible risks against fire, disasters and other risks for total insurance coverage of US\$ 337,000 thousand and US\$ 337,000 thousand, respectively. Management believes that the insurance coverage is adequate to cover possible losses to the Group.

Inventories are pledged as pari passu collateral for banking facilities (Note 32).

8. PREPAID TAXES

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited)	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Pajak penghasilan - pasal 28A			Income tax - article 28A
Tahun 2018 (Catatan 28)	10.407	-	Year 2018 (Note 28)
Tahun 2017 (Catatan 28)	38.461	38.461	Year 2017 (Note 28)
Tahun 2016		72	Year 2016
Pajak pertambahan nilai - bersih	57.420	40.874	Value added tax - net
Jumlah	<u>106.288</u>	<u>79.407</u>	Total

Pada tahun 2018, PBI menerima Surat Ketetapan Pajak Lebih Bayar (SKPLB) atas pajak penghasilan badan tahun 2016 sebesar Rp 558 juta (atau setara dengan US\$ 42 ribu) dan selisih diakui dalam akun keuntungan dan kerugian lain-lain.

Pada tahun 2017, Perusahaan, SMI, dan PBI menerima SKPLB atas pajak penghasilan badan tahun 2015 sebesar Rp 31.497 juta, Rp 34.858 juta, dan Rp 1.589 juta (atau setara dengan US\$ 2.362 ribu, US\$ 2.614 ribu, dan US\$ 119 ribu) dan selisih diakui dalam akun keuntungan dan kerugian lain-lain.

9. INVESTASI PADA ENTITAS ASOSIASI

Merupakan investasi SMI pada PT Synthetic Rubber Indonesia (SRI) dengan persentase kepemilikan sebesar 45%.

SRI merupakan Perusahaan patungan antara SMI dengan Compagnie Financiere Du Groupe Michelin (Michelin), dimana Michelin memiliki 55% dan SMI memiliki 45%.

SRI memiliki tempat kedudukan di Jakarta dan bergerak di bidang industri karet buatan.

Rincian mutasi investasi pada entitas asosiasi adalah sebagai berikut:

	2018 (Sembilan bulan/ Nine months) (Tidak diaudit/ Unaudited)	2017 (Satu tahun/ One year) (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Saldo awal	23.400	32.156	Beginning balance
Bagian rugi bersih entitas asosiasi	<u>(8.337)</u>	<u>(8.756)</u>	Equity in net loss of associate
Saldo akhir	<u>15.063</u>	<u>23.400</u>	Ending balance

Ringkasan informasi keuangan SRI di bawah ini diambil dari laporan keuangan SRI yang disusun sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan Indonesia.

In 2018, PBI received Overpayment Tax Assessment Letter (SKPLB) for 2016 corporate income tax amounting Rp 558 million (or equivalent to US\$ 42 thousand) and the difference was recognized in the account of other gains and losses.

In 2017, the Company, SMI, and PBI received SKPLB for 2015 corporate income tax amounting to Rp 31,497 million, Rp 34,858 million, and Rp 1,589 million (or equivalent to US\$ 2,362 thousand, US\$ 2,614 thousand, and US\$ 119 thousand) and the differences were recognized in the account of other gains and losses.

9. INVESTMENT IN AN ASSOCIATE

Represents investment of SMI in PT Synthetic Rubber Indonesia (SRI), with total percentage ownership of 45%.

SRI is a joint venture company between SMI and Compagnie Financiere Du Groupe Michelin (Michelin), wherein Michelin has 55% ownership and SMI has 45% ownership.

SRI is domiciled in Jakarta and engaged in synthetic rubber industries.

Details of change in investment in an associate are as follow:

SRI's summarized financial information below represents its financial statements prepared in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards.

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited)	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Aset lancar	15.796	45.661	Current Assets
Aset tidak lancar	490.284	439.101	Non-current assets
Jumlah aset	<u>506.080</u>	<u>484.762</u>	Total assets
Liabilitas jangka pendek	48.684	77.339	Current liabilities
Liabilitas jangka panjang	398.500	330.000	Non-current liabilities
Ekuitas	58.896	77.423	Equity
Jumlah liabilitas dan ekuitas	<u>506.080</u>	<u>484.762</u>	Total liabilities and equity
Rugi periode berjalan	<u>18.527</u>	<u>19.457</u>	Loss for the period

Rekonsiliasi jumlah tercatat dari bagian entitas asosiasi yang diakui dalam laporan keuangan konsolidasian:

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited) US\$ '000	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited) US\$ '000	
Aset bersih entitas asosiasi	58.896	77.423	Net assets of the associate
Proporsi bagian kepemilikan SMI	26.503	34.840	Proportion of SMI's ownership interest
Eliminasi laba penjualan tanah antara Perusahaan dan SRI	<u>(11.440)</u>	<u>(11.440)</u>	Elimination of gain on sale of land between the Company and SRI
Nilai tercatat bagian SMI	<u>15.063</u>	<u>23.400</u>	Carrying amount of the SMI's interest

10. TAGIHAN RESTITUSI PAJAK

Akun ini merupakan ketetapan pajak atas pajak penghasilan badan, pajak pertambahan nilai dan pajak penghasilan lainnya yang sedang dalam proses keberatan, banding dan peninjauan kembali, dengan rincian sebagai berikut:

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited) US\$ '000	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited) US\$ '000	
Perusahaan			The Company
Tahun 2009	6.540	6.953	Year 2009
Tahun 2008	-	55.757	Year 2008
Jumlah	<u>6.540</u>	<u>62.710</u>	Total

Tahun 2009

Perusahaan telah mengajukan banding atas kelebihan pajak penghasilan badan tahun 2009 yang tidak dikembalikan sebesar Rp 55.774 juta (atau setara dengan US\$ 4.117 ribu).

Pada bulan September dan Oktober 2014, Perusahaan menerima keputusan dari Pengadilan Pajak mengenai beberapa jenis pajak tahun 2009. Perusahaan telah melakukan pembayaran pada bulan Oktober 2014 sebesar Rp 38.426 juta (atau setara dengan US\$ 2.836 ribu) melalui kompensasi restitusi PPN Agustus 2013. Perusahaan telah mengajukan Peninjauan Kembali atas sebagian keputusan tersebut dan sebagian masih sedang dalam proses pengajuan.

Reconciliation to the carrying amount of the interest in the associate recognized in the consolidated financial statements:

10. CLAIMS FOR TAX REFUND

This account consists of tax assessments for corporate income tax, value added tax, and other income taxes that are still in objection, appeal and judicial review process, with details as follow:

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited) US\$ '000	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited) US\$ '000	
Perusahaan			The Company
Tahun 2009	6.540	6.953	Year 2009
Tahun 2008	-	55.757	Year 2008
Jumlah	<u>6.540</u>	<u>62.710</u>	Total

Year 2009

The Company has submitted an appeal for overpayment of corporate income tax 2009 not refunded amounting to Rp 55,774 million (or equivalent to US\$ 4,117 thousand).

In September and October 2014, the Company received verdicts from Tax Court related to several 2009 taxes. The Company made payment in October 2014 amounting to Rp 38,426 million (or equivalent to US\$ 2,836 thousand) through compensation with August 2013 VAT. The Company has already submitted for judicial review some of such verdicts, while some are still in the process of submission.

Tahun 2008

Pada bulan September dan Oktober 2013, Perusahaan menerima beberapa Keputusan Pengadilan Pajak mengenai kurang bayar Pajak Pertambahan Nilai (PPN) bulan Mei sampai Desember 2008 sejumlah Rp 347,285 juta ditambah sanksi kenaikan 100%. Perusahaan telah melakukan pembayaran pada bulan Nopember dan Desember 2013 sebesar Rp 347,285 juta (atau setara dengan US\$ 25.634 ribu pada tanggal 31 Desember 2017) dan mengajukan Peninjauan Kembali (PK) kepada Mahkamah Agung atas Putusan Pengadilan Pajak tersebut.

Sebelumnya Perusahaan telah mengajukan banding atas SKPKB PPN untuk periode yang sama yang diterima di tahun 2010, sebesar Rp 62.327 juta (atau setara dengan US\$ 4.600 ribu pada tanggal 31 Desember 2017). Pada tahun 2018, SKPKB PPN ini diakui sebagai beban lain-lain.

Pada tahun 2014, Perusahaan melakukan pembayaran sanksi atas kurang bayar PPN tahun 2008 melalui kompensasi restitusi PPN Januari 2013 sebesar Rp 63.664 juta (atau setara dengan US\$ 4.699 ribu pada 31 Desember 2017) dan kompensasi sebagian dari SKPLB pajak penghasilan badan tahun 2012 sebesar Rp 282.113 juta (atau setara dengan US\$ 20.824 ribu pada 31 Desember 2017). Perusahaan mengajukan peninjauan kembali seiring dengan pembayaran kurang bayar PPN 2008 pada periode sebelumnya.

Berdasarkan Surat Putusan Mahkamah Agung yang diterima Perusahaan di bulan Maret dan April 2018, Perusahaan memperoleh persetujuan atas klaim pengembalian pajak atas PPN bulan Mei sampai Desember 2008 sebesar Rp 371.117 juta yang diterima pada bulan April 2018, dimana sebesar Rp 14.481 juta dikompensasi dengan utang pajak. Selisih nilai tercatat diakui sebagai beban lain-lain.

Berdasarkan Surat Putusan Mahkamah Agung yang diterima Perusahaan di bulan Juli 2018, Perusahaan memperoleh persetujuan atas pengembalian sanksi pajak atas PPN bulan Mei sampai Desember 2008 sebesar Rp 343.466 juta yang diterima pada bulan Agustus 2018. Selisih nilai tercatat diakui sebagai beban lain-lain.

Tahun 2007

Perusahaan mengajukan peninjauan kembali atas beberapa denda dan sanksi administrasi atas PPN berbagai bulan di tahun 2007 sebesar Rp 13.478 juta (atau setara dengan US\$ 1.003 ribu).

Berdasarkan Surat Putusan Mahkamah Agung yang diterima Perusahaan di tahun 2017, proses keberatan, banding dan peninjauan kembali (PK) atas pajak-pajak tersebut dinyatakan kalah dan diakui sebagai beban lain-lain.

Year 2008

In September and October 2013, the Company received several verdicts from Tax Court for underpayment of Value Added Tax (VAT) for May until December 2008 amounting to Rp 347,285 million plus sanction of 100%. The Company has made payments in November and December 2013 amounting to Rp 347,285 million (or equivalent to US\$ 25,634 thousand and US\$ 25,847 thousand at December 31, 2017) and the Company filed for judicial review (PK) to the Supreme Court for these Supreme Court Decision.

The Company has previously submitted an appeal for SKPKB of VAT for the same period, received in 2010, amounting to Rp 62,327 million (or equivalent to US\$ 4,600 thousand at December 31, 2017). In 2018, this SKPKB of VAT was recognized as other loss.

In 2014, the Company paid the sanction for the underpayment of 2008 VAT through compensation with VAT restitution for the period January 2013 amounting to Rp 63,664 million (or equivalent to US\$ 4,699 thousand at December 31, 2017) and partial compensation with SKPLB of 2012 corporate income tax amounting to Rp 282,113 million (or equivalent to US\$ 20,824 thousand at December 31, 2017). The Company filed for judicial review for the underpayment of VAT 2008 in prior period.

Based on the Supreme Court Decision Letter received by the Company in March and April 2018, the Company obtained approval for its claim for tax refund related to VAT for May until December 2008 amounting to Rp 371,117 million which was received in April 2018, where an amount of Rp 14,481 million was compensated to tax payable. The difference of amount recorded were recognized as other loss.

Based on the Supreme Court Decision Letter received by the Company in July 2018, the Company obtained approval for its refund on penalty related to VAT for May until December 2008 amounted to Rp 343,466 million which was received in August 2018. The difference of amount recorded were recognized as other loss.

Year 2007

The Company has submitted for judicial review several tax penalties and administration sanction for VAT in various months of 2007 amounting to Rp 13,478 million (equivalent to US\$ 1,003 thousand).

Based on the Supreme Court Decision Letter received by the Company in 2017, the objections, appeal and judicial review were rejected and recognized as other loss.

11. REKENING BANK YANG DIBATASI PENGUNAANNYA

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited) US\$ '000	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited) US\$ '000	
PT Bank DBS Indonesia, Jakarta Bangkok Bank Public Company Limited, Jakarta	20.121	13.421	PT Bank DBS Indonesia, Jakarta Bangkok Bank Public Company Limited, Jakarta
Jumlah	<u>20.121</u>	<u>16.496</u>	Total
Bagian lancar	11.032	20.845	Current portion
Bagian tidak lancar	9.089	<u>9.072</u>	Non-current portion

Merupakan *Debt Service Reserve Account* dan *Debt Service Accrual Account* atas perjanjian kredit yang diterima dari masing-masing bank seperti yang dijelaskan pada Catatan 15.

Bagian lancar merupakan *escrow account* yang digunakan untuk membayar pokok dan bunga pinjaman.

Represents Debt Service Reserve Account and Debt Service Accrual Account for the loan agreements obtained from each bank as discussed in Note 15.

The current portion represents the escrow account used for principal and interest payment of the loans.

12. ASET TETAP

12. PROPERTY, PLANT AND EQUIPMENT

	1 Januari/ January 1, 2018 US\$ '000	Selisih kurs penjabaran/ Translation Adjustment US\$ '000	Penambahan/ Additions US\$ '000	Pengurangan/ Deductions US\$ '000	Reklasifikasi/ Redesignations US\$ '000	30 September/ September 30, 2018 US\$ '000	
Biaya perolehan:							Cost:
Tanah	171.980	+	26.128	-	-	198.108	Land
Bangunan dan prasarana	176.843	-	795	-	-	177.638	Buildings and infrastructures
Mesin	2.208.712	-	8.373	72.232	-	2.144.853	machineries
Kendaraan bermotor	5.307	-	102	13	-	5.396	Motor vehicles
Peralatan dan perlengkapan	20.397	-	3.906	-	-	24.303	Furniture and fixtures
Aset dalam penyelesaian	152.546	-	199.048	-	-	351.594	Construction in progress
Jumlah biaya perolehan	<u>2.735.785</u>	<u>-</u>	<u>238.352</u>	<u>72.245</u>	<u>-</u>	<u>2.901.892</u>	Total cost
Akumulasi penyusutan:							Accumulated depreciation:
Bangunan dan prasarana	120.956	-	4.583	-	-	125.539	Buildings and infrastructures
Mesin	1.146.337	-	47.083	72.232	-	1.121.188	machineries
Kendaraan bermotor	2.912	-	488	5	-	3.395	Motor vehicles
Peralatan dan perlengkapan	17.915	-	1.960	-	-	19.875	Furniture and fixtures
Jumlah akumulasi penyusutan	<u>1.288.120</u>	<u>-</u>	<u>54.114</u>	<u>72.237</u>	<u>-</u>	<u>1.269.997</u>	Total accumulated depreciation
Jumlah Tercatat	<u>1.447.665</u>					<u>1.631.895</u>	Net Carrying Amount

	1 Januari/ January 1, 2017	Selisih kurs penjabaran/ Translation Adjustment	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Deductions	Reklasifikasi/ Reclassifications	31 Desember/ December 31, 2017
	US\$ '000	US\$ '000	US\$ '000	US\$ '000	US\$ '000	US\$ '000
Biaya perolehan:						Cost:
Tanah	92.140	(3)	79.843	-	-	Land
Bangunan dan prasarana	175.165	(89)	1.252	34	549	Buildings and infrastructures
Mesin	2.201.226	(4)	5.818	-	1.672	Machineries
Kendaraan bermotor	3.156	(2)	2.153	-	-	Motor vehicles
Peralatan dan perlengkapan	19.418	(1)	980	-	-	Furniture and fixtures
Aset dalam penyelesaian	34.065	-	120.308	-	(1.827)	Construction in progress
Jumlah biaya perolehan	2.525.564	(99)	210.354	34	-	2.735.785
Akumulasi penyusutan:						Accumulated depreciation:
Bangunan dan prasarana	113.893	(53)	6.756	34	394	Buildings and infrastructures
Mesin	1.075.234	(4)	71.107	-	-	Machineries
Kendaraan bermotor	2.388	(2)	526	-	-	Motor vehicles
Peralatan dan perlengkapan	16.911	(1)	1.005	-	-	Furniture and fixtures
Jumlah akumulasi penyusutan	1.208.820	(60)	79.394	34	-	1.288.120
Jumlah Tercatat	1.316.744					Net Carrying Amount

Beban penyusutan dialokasikan sebagai berikut:

	2018 (Sembilan bulan/ Nine months) (Tidak diaudit/ Unaudited)	2017 (Sembilan bulan/ Nine months) (Diaudit/ Audited)
	US\$ '000	US\$ '000
Beban pokok pendapatan	53.030	58.252
Beban perjualan (Catatan 25)	130	843
Beban umum dan administrasi (Catatan 26)	954	496
Jumlah	54.114	59.591

Jumlah biaya perolehan aset tetap yang telah disusutkan penuh dan masih digunakan Grup masing-masing sebesar US\$ 64.097 ribu dan US\$ 64.097 ribu pada tanggal 30 September 2018 dan 31 Desember 2017.

Aset dalam pembangunan pada tanggal 30 September 2018 terutama proyek ekspansi pabrik polyolefin dan butadiene yang diperkirakan akan selesai masing-masing pada tahun 2019 dan 2018.

Grup memiliki beberapa bidang tanah yang berlokasi di Serang dan Cilegon dengan hak legal berupa Hak Guna Bangunan (HGB). HGB tersebut berlaku antara 10 - 30 tahun yang jatuh tempo antara tahun 2019 sampai dengan tahun 2046. Manajemen Grup berkeyakinan bahwa tidak ada kesulitan dalam perpanjangan hak atas tanah tersebut karena semua tanah telah dimiliki secara legal dan didukung sepenuhnya oleh bukti kepemilikan yang sah.

Aset tetap, kecuali tanah, diasuransikan kepada PT Asuransi Astra Buana, PT Asuransi AXA Indonesia, PT Tugu Pratama Indonesia, PT Asuransi Central Asia, PT Asuransi Bina Dana Artha Tbk dan PT Asuransi Adira Dinamika, sebagai berikut:

Depreciation expense was allocated to the following:

Total acquisition costs of property, plant, and equipment which were fully depreciated but still used by the Group as of September 30, 2018 and December 31, 2017 amounted to US\$ 64,097 thousand and US\$ 64,097 thousand, respectively.

Construction in progress as of September 30, 2018 mainly represents expansion projects of polyolefin plant and butadiene plant which are estimated to be completed in 2019 and 2018, respectively.

The Group owns several pieces of land, located in Serang and Cilegon with Building Use Rights (HGB). The HGBs are effective for a period of 10 to 30 years until 2019 to 2046. The Group's management believes that there will be no difficulty in the extension of the landrights since all the land were acquired legally and supported by sufficient evidence of ownership.

Property, plant and equipment, except land, are insured with PT Asuransi Astra Buana, PT Asuransi AXA Indonesia, PT Tugu Pratama Indonesia, PT Asuransi Central Asia and PT Asuransi Bina Dana Artha Tbk and PT Asuransi Adira Dinamika, as follow:

**PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk DAN ENTITAS ANAK
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN INTERIM KONSOLIDASIAN
UNTUK PERIODE SEMBILAN BULAN YANG BERAKHIR
30 SEPTEMBER 2018 DAN 2017 DAN TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2017 (Lanjutan)**

**PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
NOTES TO INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
FOR THE NINE-MONTH PERIODS ENDED
SEPTEMBER 30, 2018 AND 2017 AND THE YEAR ENDED
DECEMBER 31, 2017 (Continued)**

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited) US\$ '000	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited) US\$ '000	
Jumlah tercatat aset (US\$ '000)	1.433.787	1.275.685	Carrying amount of the assets (US\$ '000)
Nilai pertanggungan aset			Insurance coverage
Lainnya			Others
US\$ '000	2.491.000	2.469.237	US\$ '000
Rp juta	6.724	6.793	Rp million

Manajemen berpendapat nilai pertanggungan tersebut cukup untuk menutupi kemungkinan kerugian atas risiko kebakaran, bencana alam dan risiko lainnya yang mungkin atas aset yang dipertanggungkan, termasuk gangguan usaha.

Aset tetap digunakan sebagai jaminan secara *pari passu* atas utang bank jangka panjang (Catatan 15) dan utang obligasi dalam mata uang Rupiah pada tanggal 30 September 2018 dan 31 Desember 2017 (Catatan 16).

Manajemen berpendapat bahwa pada tanggal 30 September 2018 dan 31 Desember 2017 tidak terdapat keadaan yang menunjukkan indikasi terjadinya penurunan nilai aset tetap.

13. UTANG USAHA

Management believes that the insurance coverage is adequate to cover possible risks against fire, disasters and other risks on the assets insured, including business interruption.

Property, plant and equipment are pledged as *pari passu* collateral for long-term bank loans (Note 15) and IDR bonds payable as of September 30, 2018 and December 31, 2017 (Note 16).

Management believes that there is no indication for impairment of property, plant and equipment as of September 30, 2018 and December 31, 2017.

13. TRADE ACCOUNTS PAYABLE

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited) US\$ '000	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited) US\$ '000	
a. Berdasarkan pemasok			a. By Supplier
Pihak berelasi			Related parties
SCG Chemicals Co., Ltd.	5.072	38.289	SCG Chemicals Co., Ltd.
PT SCG Barito Logistics	3.512	-	PT SCG Barito Logistics
Map Ta Phut Olefins Co. Ltd.	1.322	-	Map Ta Phut Olefins Co. Ltd.
PT Griya Idola	268	-	SCG Chemicals Co., Ltd.
Subjumlah	<u>10.174</u>	<u>38.289</u>	Subtotal
Pihak ketiga			Third parties
Pemasok luar negeri	387.030	345.596	Foreign suppliers
Pemasok dalam negeri	<u>79.550</u>	<u>95.905</u>	Local suppliers
Subjumlah	<u>466.580</u>	<u>441.501</u>	Subtotal
Jumlah	<u>476.754</u>	<u>479.790</u>	Total
b. Berdasarkan mata uang			b. By Currency
Dolar Amerika Serikat	433.993	405.008	U.S. Dollar
Rupiah	41.258	74.097	Rupiah
Lain-lain	1.503	685	Others
Jumlah	<u>476.754</u>	<u>479.790</u>	Total

Jangka waktu kredit yang timbul dari pembelian bahan baku utama dan pembantu, dan jasa baik dari pemasok dalam maupun luar negeri berkisar 30 sampai dengan 120 hari.

Tidak terdapat jaminan yang diberikan atas utang usaha.

Purchases of raw and indirect materials and services, both from local and foreign suppliers, have credit terms of 30 to 120 days.

There are no guarantees provided for trade accounts payable.

14. UTANG PAJAK

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited) US\$ '000	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited) US\$ '000	
Pajak penghasilan badan			Corporate income tax
Entitas anak (Catatan 28)	-	446	Subsidiaries (Note 28)
Pajak penghasilan			Income taxes
Pasal 4(2)	-	447	Article 4(2)
Pasal 15	4	39	Article 15
Pasal 21	1.011	745	Article 21
Pasal 23	-	190	Article 23
Pasal 25	5.539	8.842	Article 25
Pasal 26	636	104	Article 26
Pajak pertambahan nilai	-	40	Value added tax
Jumlah	<u>7.190</u>	<u>10.853</u>	Total

15. UTANG BANK JANGKA PANJANG

15. LONG-TERM BANK LOANS

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited) US\$ '000	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited) US\$ '000	
Pinjaman Berjangka			Term Loans
US\$ 199,8 juta	166.819	175.128	US\$ 199.8 million
US\$ 220 juta	25.153	71.332	US\$ 220 million
US\$ 94,98 juta	-	21.311	US\$ 94.98 million
PT Bank Central Asia Tbk (BCA)	<u>183</u>	<u>174</u>	PT Bank Central Asia Tbk (BCA)
Jumlah utang jangka panjang	192.155	267.945	Total long-term loans
Bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun	<u>(42.247)</u>	<u>(77.940)</u>	Current maturities
Utang jangka panjang - bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun	<u>149.908</u>	<u>190.005</u>	Long-term loans - net of current maturities

Pada tanggal 30 September 2018, jadwal pelunasan pokok pinjaman adalah sebagai berikut:

As of September 30, 2018, loan principal repayment schedule is as follows:

Tahun	Pinjaman berjangka/Term loans			Jumlah/ Total US\$ '000	Year
	US\$ 199,8 Juta/Million US\$ '000	US\$ 220 Juta/Million US\$ '000	BCA US\$ '000		
2018	9.990	-	30	10.020	2018
2019	19.980	26.400	58	46.438	2019
2020	29.970	-	48	30.018	2020
2021	29.970	-	47	30.017	2021
2022	39.960	-	-	39.960	2022
2023	39.960	-	-	39.960	2023
Jumlah pokok	169.830	26.400	183	196.413	Total principal
Biaya perolehan pinjaman yang belum diamortisasi	<u>(3.011)</u>	<u>(1.247)</u>	-	<u>(4.258)</u>	Unamortized transaction costs
Jumlah pinjaman - bersih	<u>166.819</u>	<u>25.153</u>	<u>183</u>	<u>192.155</u>	Total loan - net

Biaya perolehan diamortisasi atas utang bank jangka panjang adalah sebagai berikut:

The amortized cost of the long-term bank loans is as follow:

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited) US\$ '000	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited) US\$ '000	
Utang bank jangka panjang	192.155	267.945	Long-term bank loans
Biaya bunga yang masih harus dibayar	753	810	Accrued interests
Jumlah	<u>192.908</u>	<u>268.755</u>	Total

Biaya bunga pinjaman yang masih harus dibayar dicatat dalam akun biaya yang masih harus dibayar.

Grup telah melakukan pembayaran masing-masing sebesar US\$ 78.890 ribu dan US\$ 73.294 ribu untuk periode sembilan bulan yang berakhir masing-masing 30 September 2018 dan 2017 dan US\$ 128.370 ribu untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2017.

Tingkat bunga pinjaman berjangka per tahun adalah LIBOR + persentase tertentu. Pembayaran bunga dilakukan secara 3 bulanan.

Pada tanggal 30 September 2018 dan 31 Desember 2017, Grup telah memenuhi syarat dan kondisi pinjaman yang ditetapkan bank.

Pinjaman Berjangka US\$ 199,8 Juta

Pada tanggal 28 Nopember 2016, Perusahaan memperoleh fasilitas pinjaman berjangka sebesar US\$ 199.800 ribu dari beberapa kreditur yaitu Bangkok Bank Public Company Limited, cabang Jakarta; The Siam Commercial Bank Public Company Limited; PT Bank DBS Indonesia, DBS Bank Ltd; PT Bank HSBC Indonesia (d/h PT Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited), cabang Jakarta; PT Bank ICBC Indonesia; dan PT Bank BNP Paribas Indonesia. PT Bank DBS Indonesia bertindak sebagai agen fasilitas. PT Styrindo Mono Indonesia, PT Petrokimia Butadiene Indonesia dan Altus Capital Pte., Ltd bertindak sebagai penjamin.

Dana dari fasilitas pinjaman ini digunakan untuk pelunasan seluruh pinjaman berjangka US\$ 265.000 ribu yang belum lunas.

Fasilitas pinjaman dijamin antara lain dengan rekening dalam negeri Perusahaan, jaminan fidusia atas asuransi, jaminan fidusia atas aset bergerak, rekening *Debt Service Reserve Account*, saham Altus Capital Pte., Ltd, saham PT Petrokimia Butadiene Indonesia, hipotik atas tanah peringkat ketiga, hipotik atas tanah peringkat keenam, aset bergerak PT Styrindo Mono Indonesia, dan jaminan fidusia atas klaim asuransi PT Styrindo Mono Indonesia.

Saldo pinjaman tersebut adalah sebagai berikut:

The above accrued interests are presented as accrued expenses.

The Group have made payments totaling US\$ 78.890 thousand and US\$ 73,294 thousand for the nine-month periods ended September 30, 2018 and 2017, respectively and US\$ 128,370 thousand for the year ended December 31, 2017.

Annual interest rate of term loans is LIBOR + certain percentage. Interest is payable every 3 months.

As of September 30, 2018 and December 31, 2017, the Group is in compliance with the terms and conditions of the loans set by the banks.

US\$ 199.8 Million Term Loan

On November 28, 2016, the Company obtained Term Facility Credit amounting to US\$ 199,800 thousand from the following lenders: Bangkok Bank Public Company Limited, Jakarta Branch; The Siam Commercial Bank Public Company Limited; PT Bank DBS Indonesia; DBS Bank Ltd.; PT Bank HSBC Indonesia (formerly The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited), Jakarta Branch; PT Bank ICBC Indonesia; and PT Bank BNP Paribas Indonesia. PT Bank DBS Indonesia acts as facility agent. PT Styrindo Mono Indonesia, PT Petrokimia Butadiene Indonesia and Altus Capital Pte., Ltd act as guarantors.

Proceeds from this facility were utilized to pay all outstanding amounts of US\$ 265,000 thousand Term Loan.

The facility is secured by, among others, the Company's onshore accounts, Fiducia Security on Insurances, Fiducia Security on Movable Assets, Debt Service Reserve Account, pledged over shares of Altus Capital Pte., Ltd, pledged over shares of PT Petrokimia Butadiene Indonesia, Third Rank Land Mortgages, Sixth Rank Land Mortgages, Movable Assets of PT Styrindo Mono Indonesia, and Fiducia Security of PT Styrindo Mono Indonesia's insurances claim.

The balances of the loans are as follow:

Bank	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited)	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited)	Bank
	US\$ '000	US\$ '000	
The Siam Commercial Bank Public Company Limited	51.000	54.000	The Siam Commercial Bank Public Company Limited
Bangkok Bank Public Company Limited (Jakarta)	51.000	54.000	Bangkok Bank Public Company Limited (Jakarta)
PT Bank HSBC Indonesia (d/h The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited (Jakarta))	21.250	22.500	PT Bank HSBC Indonesia (formerly The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited (Jakarta))
PT Bank ICBC Indonesia	21.250	22.500	PT Bank ICBC Indonesia
PT Bank DBS Indonesia	8.500	9.000	PT Bank DBS Indonesia
DBS Bank Ltd	8.500	9.000	DBS Bank Ltd
PT Bank BNP Paribas Indonesia	8.330	8.820	PT Bank BNP Paribas Indonesia
Jumlah	169.830	179.820	Total
Biaya perolehan pinjaman yang belum diamortisasi	(3.011)	(4.692)	Unamortized transaction costs
Bersih	166.819	175.128	Net
Dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun	(19.980)	(19.980)	Less current maturity
Bagian jangka panjang	146.839	155.148	Long-term portion

Perusahaan juga diwajibkan untuk menjaga saldo tertentu pada *Debt Service Accrual Account* yang ditempatkan pada PT Bank DBS Indonesia dan Bangkok Bank Public Company Limited, cabang Jakarta dan *Debt Service Reserve Account* yang ditempatkan pada Deutsche Bank AG, Singapura dan PT Bank DBS Indonesia (Catatan 11).

Perjanjian ini mencakup persyaratan tertentu yang membatasi Perusahaan dan entitas anak (sebagai penjamin) untuk tidak melakukan hal-hal tertentu yang tercantum dalam perjanjian dan memelihara rasio keuangan sebagai berikut:

- Rasio *Interest Service Coverage* di atas 1,75:1.
- Rasio jumlah pinjaman terhadap kapitalisasi tidak melebihi 50%.
- Terkait pembayaran dividen:
 - a. Jika *Debt Service Charge Ratio* melebihi 1,25, maka pembayaran dividen tidak boleh melebihi laba bersih.
 - b. Jika *Debt Service Charge Ratio* tidak melebihi 1,25, maka pembayaran dividen tidak boleh melebihi 50% dari laba bersih.

Pelunasan pinjaman dilakukan dalam 14 kali cicilan, dengan jadwal sebagai berikut:

The Company is also required to maintain certain balance of *Debt Service Accrual Account* placed in PT Bank DBS Indonesia and Bangkok Bank Public Company Limited, Jakarta branch, and *Debt Service Reserve Account* placed in Deutsche Bank AG, Singapore and PT Bank DBS Indonesia (Note 11).

The agreement contains certain covenants that restrict the Company and its subsidiaries (acting as guarantors) in performing certain acts as stated in the agreement and maintaining the following financial ratios:

- Interest Service Coverage Ratio shall be greater than 1.75:1.
- Total Debt to Capitalization Ratio shall not exceed 50%.
- In relation to payment of dividends:
 - a. If *Debt Service Charge Ratio* is greater than or equal to 1.25, payment of dividends shall not exceed net income.
 - b. If *Debt Service Charge Ratio* is lower than 1.25, payment of dividends shall not exceed 50% of net income.

Loan repayments are made on 14 installments, with the following schedule:

Bulan setelah tanggal perjanjian/ <i>Months after date of agreement</i>	Pelunasan pokok pinjaman/ <i>Repayment of principal</i>	%
6	5	
12	5	
18	5	
24	5	
30	5	
36	5	
42	7,5	
48	7,5	
54	7,5	
60	7,5	
66	10	
72	10	
78	10	
84	10	
Jumlah/Total		100

Pinjaman Berjangka US\$ 220 Juta

Pada tanggal 29 September 2012, Perusahaan menandatangani Fasilitas Pinjaman Berjangka sampai dengan nilai US\$ 220.000 ribu dengan The Siam Commercial Bank Public Company Limited dan Bangkok Bank Public Company Limited cabang Jakarta. Saldo pinjaman tersebut adalah sebagai berikut:

Bank	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited)	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited)	Bank
	US\$ '000	US\$ '000	
The Siam Commercial Bank Public Company Limited	14.400	40.800	The Siam Commercial Bank Public Company Limited
Bangkok Bank Public Company Limited, Cabang Jakarta	12.000	34.000	Bangkok Bank Public Company Limited, Jakarta Branch
Jumlah	26.400	74.800	Total
Biaya perolehan pinjaman yang belum diamortisasi	(1.247)	(3.468)	Unamortized transaction costs
Bersih	25.153	71.332	Net
Dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun	(25.153)	(48.400)	Less current maturity
Bagian jangka panjang	-	22.932	Long-term portion

Bangkok Bank Public Company Limited, Cabang Jakarta bertindak sebagai agen fasilitas dan DB Trustees (Hongkong) Limited bertindak sebagai agen jaminan. PT Petrokimia Butadiene Indonesia, PT Styrindo Mono Indonesia dan Altus Capital Pte., Ltd bertindak sebagai penjamin.

Dana yang diperoleh dari pinjaman digunakan sebagai berikut:

- Pembelian kembali seluruh sisa 12,875% Senior Secured Guaranteed Notes.
- Pembayaran sebagian fasilitas pinjaman berjangka yang telah ada dan biaya-biaya terkait.
- Buyback all outstanding 12.875% Senior Secured Guaranteed Notes.
- Partial payment of the existing term loan facility and related costs.

Bangkok Bank Public Company Limited, Jakarta Branch acts as facility agent and DB Trustees (Hongkong) Limited act as the security agent. PT Petrokimia Butadiene Indonesia, PT Styrindo Mono Indonesia and Altus Capital Pte., Ltd act as guarantors.

Proceeds from the loan were utilized as follow:

Pinjaman ini dijamin antara lain dengan asuransi jaminan fidusia atas aset bergerak, hipotik atas tanah dan hipotik atas tanah peringkat pertama, rekening Perusahaan yang ditempatkan pada pemberi pinjaman dan saham Altus Capital Pte Ltd.

Perusahaan juga diwajibkan untuk menjaga saldo tertentu pada *Debt Service Accrual Account* yang ditempatkan pada PT Bank DBS Indonesia dan Bangkok Bank Public Company Limited, cabang Jakarta, dan *Debt Service Reserve Account* yang ditempatkan pada Deutsche Bank AG, Singapura dan PT Bank DBS Indonesia (Catatan 11).

Perjanjian ini mencakup persyaratan tertentu yang membatasi Perusahaan dan entitas anak (sebagai penjamin) untuk tidak melakukan hal-hal tertentu yang tercantum dalam perjanjian dan memelihara rasio keuangan sebagai berikut:

- Rasio *Interest Service Coverage* di atas 1,75: 1.
- Rasio jumlah pinjaman terhadap kapitalisasi tidak melebihi 50%.

Pelunasan pinjaman dilakukan dalam 12 kali cicilan, dengan jadwal sebagai berikut:

Bulan setelah tanggal perjanjian/ <i>Months after date of agreement</i>	Pelunasan pokok pinjaman/ <i>Repayment of principal</i>	%
18	6	
24	6	
30	6	
36	6	
42	8	
48	8	
54	8	
60	8	
66	11	
72	11	
78	11	
84	11	
Jumlah/Total		100

Pinjaman Berjangka US\$ 94,98 Juta

Pada tanggal 7 Oktober 2015, Perusahaan memperoleh fasilitas pinjaman berjangka dengan nilai US\$ 94.980 ribu dari beberapa bank dalam dan luar negeri.

Dana dari fasilitas pinjaman ini digunakan untuk melakukan pelunasan seluruh pinjaman berjangka US\$ 150.000 ribu yang belum lunas.

Saldo pinjaman tersebut adalah sebagai berikut:

The facility is secured by, among others, Insurances Fiducia Security on Movable Assets Fiducia Security on Land Mortgages and First Rank Land Mortgages, Pledge Over Onshore and Offshore Accounts placed on the Lenders, and pledged over shares of Altus Capital Pte Ltd.

The Company is also required to maintain certain balance of Debt Service Accrual Account placed in PT Bank DBS Indonesia and Bangkok Bank Public Company Limited, Jakarta branch and Debt Service Reserve Account placed in Deutsche Bank AG, Singapore and PT Bank DBS Indonesia (Note 11).

The agreement contains certain covenants that restrict the Company and its subsidiaries (acting as guarantors) in performing certain acts as stated in the agreement and maintaining the following financial ratios:

- Interest Service Coverage Ratio shall be greater than 1.75: 1.
- Total Debt to Capitalization Ratio shall not exceed 50%.

Loan repayments are made on 12 installments, with the following schedule:

US\$ 94.98 Million Term Loan

On October 7, 2015, the Company obtained term loan credit facility up to US\$ 94,980 thousand from several onshore and offshore banks.

Proceeds from this facility were utilized to pay all outstanding amounts of US\$ 150,000 thousand term loan.

The loan balances are as follows:

Bank	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited) US\$ '000	Bank
Bangkok Bank Public Company Limited	8.653	Bangkok Bank Public Company Limited
The Siam Commercial Bank Public Company Limited	8.653	The Siam Commercial Bank Public Company Limited
PT Bank HSBC Indonesia (d/h) The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited (HSBC)), Jakarta	2.469	PT Bank HSBC Indonesia (formerly The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited (HSBC)), Jakarta
PT Bank DBS Indonesia	1.854	PT Bank DBS Indonesia
DBS Bank Ltd, Singapura	<u>1.854</u>	DBS Bank Ltd, Singapore
Jumlah	23.483	Total
Biaya perolehan pinjaman yang belum diamortisasi	<u>(2.172)</u>	Unamortized transaction costs
Bersih	21.311	Net
Dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun	<u>(9.498)</u>	Less current maturity
Bagian jangka panjang	<u>11.813</u>	Long-term portion

PT Bank DBS Indonesia bertindak sebagai agen fasilitas. PT Petrokimia Butadiene Indonesia, PT Styrindo Mono Indonesia dan Altus Capital Pte., Ltd bertindak sebagai penjamin.

Fasilitas pinjaman ini dijamin antara lain dengan asuransi jaminan fidusia atas aset bergerak, hipotik atas tanah peringkat kedua dan hipotik atas tanah peringkat kelima, rekening Perusahaan yang ditempatkan pada pemberi pinjaman dan saham Altus Capital Pte., Ltd.

Pelunasan pinjaman dilakukan dalam 14 kali cicilan, dengan jadwal sebagai berikut:

Bulan setelah tanggal perjanjian/ Months after date of agreement	Pelunasan pokok pinjaman/ Repayment of principal %
6	1,25
12	1,25
18	2,5
24	5
30	5
36	5
42	5
48	5
54	5
60	5
66	15
72	15
78	15
84	<u>15</u>
Jumlah/Total	<u>100</u>

Pada bulan Maret 2018, Perusahaan telah melunasi semua pokok pinjaman tersebut.

PT Bank Central Asia Tbk

Pada tanggal 29 Agustus 2014, RPU memperoleh fasilitas kredit investasi sebesar Rp 30 Miliar dari PT Bank Central Asia Tbk. Fasilitas ini mempunyai jangka waktu 3 tahun

PT Bank DBS Indonesia acts as the facility agent. PT Petrokimia Butadiene Indonesia, PT Styrindo Mono Indonesia and Altus Capital Pte., Ltd act as guarantors.

The facility is secured by, among others, Insurances Fiducia Security on Movable Assets, Second Rank Land Mortgages, Fifth Rank Land Mortgages, Pledge Over Onshore and Offshore Accounts placed on the Lenders, and pledged over shares of Altus Capital Pte., Ltd.

Loan repayments are made on 14 installments, with the following schedule:

In March 2018, the Company has fully paid the principal term loan.

PT Bank Central Asia Tbk

On August 29, 2014, RPU obtained Rp 30 billion Investment Credit Facility from PT Bank Central Asia Tbk. The facility has period time of 3 years with grace period of 12 months. Annual interest

dengan grace period 12 bulan. Tingkat bunga 11,25% per tahun.

Dana dari fasilitas pinjaman ini digunakan untuk membiayai proyek pembangunan 11 unit *storage tank* baru di Jl. Merak, Bojonegara, Serang.

Fasilitas pinjaman ini dijamin dengan 1 unit *storage terminal* termasuk tanah dan bangunan yang berada di Jl. Merak, Serang.

RPU diwajibkan untuk memelihara rasio keuangan sebagai berikut:

- Rasio *EBITDA/(Interest+Principal)* harus minimal sebesar 1x.
- Rasio hutang dengan ekuitas maksimal sebesar 1x.

Pelunasan pinjaman dibayar setiap bulan secara proporsional selama 3 tahun.

Pada bulan Oktober 2017, RPU telah melunasi semua pokok pinjaman sebesar Rp 30 Miliar.

Pada tanggal 22 Oktober 2017, RPU melakukan amandemen perjanjian kredit dengan memperoleh tambahan fasilitas pinjaman sebesar Rp 10 Miliar dengan rincian fasilitas kredit lokal sebesar Rp 7,5 Miliar dan fasilitas *installment Loan* sebesar Rp 2,5 Miliar. Tingkat bunga 10,75% setiap tahun dan jangka waktu 3 tahun dengan jaminan yang sama.

16. UTANG OBLIGASI

Rincian utang obligasi adalah sebagai berikut:

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited)	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
4,95% Senior Unsecured Notes US\$ 300.000.000	291.255	290.579	4,95% Senior Unsecured Notes US\$ 300,000,000
Obligasi Berkelaanjutan I Chandra Asri Petrochemical			Chandra Asri Petrochemical Shelf Registration Bonds I
Tahap I Tahun 2017	34.937	36.193	Phase I Year 2017
Tahap II Tahun 2018	35.177	-	Phase II Year 2018
Obligasi Chandra Asri Petrochemical I Tahun 2016	34.899	36.226	Bonds Payable Chandra Asri Petrochemical I Year 2016
Jumlah	396.268	362.998	Total

Biaya perolehan diamortisasi utang obligasi adalah sebagai berikut:

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited)	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Saldo utang obligasi	396.268	362.998	Bonds payable
Biaya bunga yang masih harus dibayar	6.493	4.465	Accrued interest
Jumlah	402.761	367.463	Total

Biaya bunga pinjaman yang masih harus dibayar dicatat dalam akun biaya yang masih harus dibayar.

rate of 11.25%.

Proceeds from this facility were utilized to finance the construction of 11 units of new storage tanks in Jl. Merak, Bojonegara, Serang.

The facility is secured by 1 unit of storage terminal including land and building located in Jl. Merak, Serang.

RPU is required to maintain the following financial ratios:

- EBITDA/(Interest+Principal) Ratio shall be minimum 1 time.
- Debt to Equity Ratio shall be maximum 1 time.

Loan repayments are made on a monthly basis for 3 years proportionally.

In October 2017, RPU has fully paid the principal term loan amounting to Rp 30 billion.

On October 22, 2017, RPU amended its credit agreement by obtaining additional loan facility amounting to Rp 10 billion with details of local credit facility amounting to Rp 7.5 billion and installment loan facility of Rp 2.5 billion. Interest rate of 10.75% per annum and with tenor of 3 years and the same collateral.

16. BONDS PAYABLE

The details of bonds payable are as follows:

	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	
4,95% Senior Unsecured Notes US\$ 300,000,000	290.579	4,95% Senior Unsecured Notes US\$ 300,000,000
Chandra Asri Petrochemical Shelf Registration Bonds I		
Phase I Year 2017		
Phase II Year 2018		
Bonds Payable Chandra Asri Petrochemical I Year 2016		

The amortized cost of bonds payable are as follow:

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited)	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Saldo utang obligasi	396.268	362.998	Bonds payable
Biaya bunga yang masih harus dibayar	6.493	4.465	Accrued interest
Jumlah	402.761	367.463	Total

The above accrued interest are presented as accrued expenses.

**PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk DAN ENTITAS ANAK
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN INTERIM KONSOLIDASIAN
UNTUK PERIODE SEMBILAN BULAN YANG BERAKHIR
30 SEPTEMBER 2018 DAN 2017 DAN TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2017 (Lanjutan)**

**PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
NOTES TO INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
FOR THE NINE-MONTH PERIODS ENDED
SEPTEMBER 30, 2018 AND 2017 AND THE YEAR ENDED
DECEMBER 31, 2017 (Continued)**

<u>4.95%</u>	<u>Senior</u>	<u>Unsecured</u>	<u>Notes</u>	<u>4.95%</u>	<u>Senior</u>	<u>Unsecured</u>	<u>Notes</u>
US\$ 300.000.000				US\$ 300.000.000			
Pada tanggal 8 Nopember 2017, Perusahaan menerbitkan Senior Unsecured Notes US\$ 300.000.000 dengan jangka waktu tujuh tahun yang akan jatuh tempo pada tahun 2024. Notes ini tercatat di Bursa Efek Singapura dengan Deutsche Bank Trust Company Americas bertindak sebagai Wali Amanat, dan dijamin oleh PT Styrindo Mono Indonesia dan PT Petrokimia Butadiene Indonesia sebagai Subsidiary Guarantors secara pari passu.							
				30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited)	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited)		
				US\$ '000	US\$ '000		
Nilai nominal		300.000		300.000	Principal amount		
Biaya pinjaman yang belum diamortisasi		(8.745)		(9.421)	Unamortized transaction costs		
Bersih		<u>291.255</u>		<u>290.579</u>	Net		
Dana yang diperoleh dari pinjaman digunakan untuk pengeluaran terkait dengan peningkatan kapasitas dan ekspansi produksi serta mendiversifikasi lebih lanjut produksi.					Proceeds from the bonds were used for expenditures related to increased capacity and production expansion as well as further diversification of production.		
Perjanjian ini mencakup persyaratan tertentu yang membatasi Perusahaan dan entitas anak untuk tidak melakukan hal-hal tertentu yang tercantum dalam perjanjian.					The agreement contains certain covenants that restrict the Company and its subsidiaries in performing certain acts as stated in the agreement.		
Berdasarkan pemeringkatan terakhir yang diterbitkan oleh Moody's Investors Service, Inc., Standard & Poor's Financial Services LLC (S&P) dan Fitch, peringkat obligasi masing-masing adalah Ba3 stable, B+ stable dan BB- stable pada tanggal 8 Nopember 2017.					Based on the latest ratings issued by Moody's Investors Service, Inc., Standard & Poor's Financial Services LLC (S&P) and Fitch, the bonds are rated Ba3 stable, B+ stable and BB- stable, respectively as of November 8, 2017.		
<u>Obligasi Chandra Asri Petrochemical Berkelanjutan I</u>					<u>Chandra Asri Petrochemical Shelf Registration Bonds I</u>		
Pada tanggal 4 Desember 2017, Perusahaan memperoleh pernyataan efektif dari OJK untuk menerbitkan Obligasi Chandra Asri Petrochemical Berkelanjutan I sebanyak-banyaknya sebesar Rp 1.000.000 juta (Catatan 1c). Dalam rangka Obligasi Chandra Asri Petrochemical Berkelanjutan I, Perusahaan telah menerbitkan:					On December 4, 2017, the Company obtained notice of effectiveness from OJK to issue Chandra Asri Petrochemical Shelf Registration Bonds I with maximum amount of Rp 1,000,000 million (Note 1c). In relation to Chandra Asri Petrochemical Shelf Registration Bonds I, the Company has issued:		
- Obligasi Chandra Asri Petrochemical Berkelanjutan I Tahap I Tahun 2017					- Chandra Asri Petrochemical Shelf Registration Bonds I Phase I Year 2017		
Pada tanggal 12 Desember 2017, Perusahaan melakukan penawaran umum atas Obligasi Chandra Asri Petrochemical Berkelanjutan I Tahap I dengan menerbitkan Obligasi Seri A sebesar Rp 150.000 juta, Seri B sebesar Rp 120.250 juta dan Seri C sebesar Rp 229.750 juta.					On December 12, 2017, the Company made a Chandra Asri Petrochemical Shelf Registration Bonds I Phase I public offering with issuance of Series A Bonds amounting to Rp 150,000 million, Series B amounting to Rp 120,250 million and Series C amounting to Rp 229,750 million.		

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited) US\$ '000	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited) US\$ '000	
Seri A (3 tahun)	10.615	11.072	Series A (3 years)
Seri B (5 tahun)	8.509	8.876	Series B (5 years)
Seri C (7 tahun)	<u>16.258</u>	<u>16.958</u>	Series C (7 years)
Jumlah	35.382	36.906	Total
Biaya perolehan pinjaman yang belum diamortisasi	<u>(445)</u>	<u>(713)</u>	Unamortized transaction costs
Bersih	<u>34.937</u>	<u>36.193</u>	Net

Pelunasan Obligasi Seri A, Seri B dan Seri C masing-masing akan dilakukan pada 12 Desember 2020, 12 Desember 2022 dan 12 Desember 2024.

Tingkat bunga per tahun untuk Obligasi Seri A, Seri B dan Seri C masing-masing sebesar 8,40%, 9,10% dan 9,75% yang dibayarkan setiap triwulan.

Obligasi ini telah memperoleh pemeringkatan "AA-" dari PT Pemeringkat Efek Indonesia (PEFINDO) pada tanggal 5 Oktober 2017.

PT Kustodian Sentral Efek Indonesia sebagai agen pembayaran, PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk sebagai wali amanat, PT BCA Sekuritas, PT DBS Vickers Sekuritas Indonesia dan PT Mandiri Sekuritas sebagai Penjamin Emisi dan Pelaksana Efek.

Secara bersamaan, Perusahaan juga telah melakukan perjanjian swap suku bunga dan mata uang atas obligasi tersebut dari Rupiah menjadi Dolar Amerika Serikat pada setiap tanggal pembayaran bunga dan pokok.

- Obligasi Chandra Asri Petrochemical Berkelanjutan I Tahap II Tahun 2018

Pada tanggal 2 Maret 2018, Perusahaan melakukan penawaran umum atas Obligasi Chandra Asri Petrochemical Berkelanjutan I Tahap II Tahun 2018 dengan menerbitkan Obligasi Seri A sebesar Rp 100.000 juta, Seri B sebesar Rp 100.000 juta dan Seri C sebesar Rp 300.000 juta.

Bonds obligation repayments of Series A, Series B and Series C are due on December 12, 2020, December 12, 2022 and December 12, 2024, respectively.

Annual interest rates of Series A, Series B and Series C Bonds obligation are 8.40%, 9.10% and 9.75%, respectively that are paid on a quarterly basis.

The bonds obtained a bond rating of "AA-" from PT Pemeringkat Efek Indonesia (PEFINDO) as of October 5, 2017.

PT Kustodian Sentral Efek Indonesia acts as payment agent facility, PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk acts as trustee agent, PT BCA Sekuritas, PT DBS Vickers Securities Indonesia and PT Mandiri Sekuritas act as underwriters and arrangers.

Simultaneously the Company has entered into cross currency-interest swap to fix the interest rate and currency of the obligation from Rupiah to United States Dollar on every interest and principal payment date.

- Chandra Asri Petrochemical Shelf Registration Bonds I Phase II Year 2018

On March 2, 2018, the Company made a Chandra Asri Petrochemical Shelf Registration Bonds I Phase II public offering with issuance of Series A Bonds amounting to Rp 100,000 million, Series B amounting to Rp 100,000 million and Series C amounting to Rp 300,000 million.

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited) US\$ '000
Seri A (3 tahun)	7.076
Seri B (5 tahun)	7.076
Seri C (7 tahun)	<u>21.230</u>
Jumlah	35.382
Biaya perolehan pinjaman yang belum diamortisasi	<u>(205)</u>
Bersih	<u>35.177</u>

Pelunasan Obligasi Seri A, Seri B dan Seri C masing-masing akan dilakukan pada 1 Maret 2021, 1 Maret 2023 dan 1 Maret 2025.

Tingkat bunga per tahun untuk Obligasi Seri A, Seri B dan Seri C masing-masing sebesar 7,50%, 8,25% dan 9,00% yang dibayarkan setiap triwulan.

Obligasi ini telah memperoleh peringkat "AA-" dari PT Pemeringkat Efek Indonesia (PEFINDO) pada tanggal 2 Februari 2018.

PT Kustodian Sentral Efek Indonesia sebagai agen pembayaran, PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk sebagai wali amanat, PT BCA Sekuritas dan PT DBS Vickers Sekuritas Indonesia sebagai Penjamin Emisi dan Pelaksana Efek.

Dana yang diperoleh dari pinjaman digunakan untuk pelunasan pinjaman jangka panjang.

Pinjaman ini dijamin antara lain dengan fidusia benda bergerak milik PT Petrokimia Butadiene Indonesia.

Perjanjian ini mencakup persyaratan tertentu yang membatasi Perusahaan dan entitas anak untuk tidak melakukan hal-hal tertentu yang tercantum dalam perjanjian.

Perusahaan diwajibkan untuk memelihara rasio keuangan sebagai berikut:

- Rasio jumlah utang konsolidasian yang dikenakan bunga dan Ekuitas tidak lebih dari 1:1
- Rasio Arus Kas dari Operasi dan beban keuangan tidak melebihi dari 1,75:1

Obligasi Chandra Asri Petrochemical I Tahun 2016 (Rp 500 miliar)

Pada tanggal 22 Desember 2016, Perusahaan melakukan penawaran umum atas Obligasi Chandra Asri Petrochemical I dengan menerbitkan Obligasi Seri A sebesar Rp 361.400 juta dan Seri B sebesar Rp 138.600 juta.

Bonds obligation repayments of Series A, Series B and Series C are due on March 1, 2021, March 1, 2023 and March 1, 2025, respectively.

Annual interest rates of Series A, Series B and Series C Bonds obligation are 7.50%, 8.25% and 9.00%, respectively that are paid on a quarterly basis.

The bonds obtained a bond rating of "AA-" from PT Pemeringkat Efek Indonesia (PEFINDO) as of February 2, 2018.

PT Kustodian Sentral Efek Indonesia acts as payment agent facility, PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk acts as trustee agent, PT BCA Sekuritas and PT DBS Vickers Securities Indonesia act as underwriters and arrangers.

Proceeds from bonds were utilized to partially refinance the outstanding long-term loan.

This facility is secured by, among others, fiduciary movable objects owned by PT Petrokimia Butadiene Indonesia.

The agreement contains certain covenants that restrict the Company and its subsidiaries in performing certain acts as stated in the agreement.

The Company is required to maintain the following financial ratios:

- Ratio of consolidated bearing liabilities and Equity shall not exceed 1:1
- Ratio of cash flow from operating activities and financial charges shall not exceed 1.75:1

Bonds Chandra Asri Petrochemical I Year 2016 (Rp 500 billion)

On December 22, 2016, the Company made a Bonds Chandra Asri Petrochemical I public offering with issuance of Series A Bonds amounting to Rp 361,400 million and Series B amounting to Rp 138,600 million.

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited) US\$ '000	31 Desember/ December 31, 2017 (Audit/ Audited) US\$ '000	
Seri A (3 tahun)	25.574	26.676	Series A (3 years)
Seri B (5 tahun)	9.808	10.230	Series B (5 years)
Jumlah	35.382	36.906	Total
Baya perdehan pinjaman yang belum dimortisasi	(483)	(680)	Unamortized transaction costs
Bersih	<u>34.899</u>	<u>36.226</u>	Net

PT Kustodian Sentral Efek Indonesia sebagai agen pembayaran, PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk sebagai wali amanat, PT DBS Vickers Securities Indonesia, PT Mandiri Sekuritas dan PT BCA Sekuritas sebagai Penjamin Emisi dan Pelaksana Efek.

Dana yang diperoleh dari pinjaman digunakan untuk melakukan pelunasan pinjaman jangka panjang.

Pinjaman ini dijamin antara lain dengan 11 bidang tanah di Desa Gunung Sugih dan seluruh mesin yang dimiliki oleh PT Petrokimia Butadiene Indonesia.

Perjanjian ini mencakup persyaratan tertentu yang membatasi Perusahaan dan entitas anak untuk tidak melakukan hal-hal tertentu yang tercantum dalam perjanjian.

Secara bersamaan, Perusahaan juga telah melakukan perjanjian swap suku bunga dan mata uang atas obligasi tersebut dari Rupiah menjadi Dolar Amerika Serikat setiap tanggal pembayaran bunga dan pokok.

Pelunasan Obligasi Seri A dan Seri B masing-masing akan dilakukan pada 22 Desember 2019 dan 22 Desember 2021.

Tingkat bunga per tahun untuk Obligasi Seri A dan Seri B masing-masing sebesar 10,8% dan 11,3% yang dibayarkan setiap triwulan.

Perusahaan diwajibkan untuk memelihara rasio sebagai berikut:

- Rasio total utang konsolidasian yang dikenakan bunga dan Ekuitas tidak lebih dari 1:1
- Rasio Arus Kas dari Operasi dan beban keuangan tidak melebihi dari 1,75:1

Obligasi ini telah memperoleh hasil pemeringkatan "AA-" dari PT Pemeringkat Efek Indonesia (PEFINDO) pada tanggal 5 Oktober 2017.

Pada 30 September 2018 and 31 Desember 2017, Perusahaan telah memenuhi syarat dan kondisi yang ditetapkan *unsecured notes* dan obligasi tersebut.

PT Kustodian Sentral Efek Indonesia acts as payment agent facility, PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk acts as trustee agent, PT DBS Vickers Securities Indonesia, PT Mandiri Sekuritas and PT BCA Sekuritas act as underwriters and arrangers.

Proceeds from bonds were utilized to partially refinance the outstanding long-term loans.

The facility is secured by, among others, 11 Land Mortgages at Desa Gunung Sugih and all machines owned by PT Petrokimia Butadiene Indonesia.

The agreement contains certain covenants that restrict the Company and its subsidiaries in performing certain acts as stated in the agreement.

Simultaneously the Company has entered into cross currency-interest swap to fix the interest rate and currency of the obligation from Rupiah to United States Dollar on every interest and principal payment date.

Bonds obligation repayments of Series A and Series B are due on December 22, 2019 and December 22, 2021, respectively.

Annual interest rates of Series A and Series B Bonds obligation are 10.8% and 11.3%, respectively that are paid on a quarterly basis.

The Company is required to maintain the following financial ratios:

- Ratio of consolidated bearing liabilities and Equity shall not exceed 1:1
- Ratio of cash flow from operating activities and financial charges shall not exceed 1.75:1

The bonds obtained a bond rating of "AA-" from PT Pemeringkat Efek Indonesia (PEFINDO) as of October 5, 2017.

As of September 30, 2018 and December 31, 2017, the Company is in compliance with the terms and conditions of unsecured notes and the bonds payable.

17. IMBALAN PASCA KERJA

a. Program Pensiun Iuran Pasti

Perusahaan dan SMI menyelenggarakan Program Pensiun Iuran Pasti untuk seluruh karyawan tetap yang dikelola oleh PT Asuransi Jiwa Manulife Indonesia, Dana Pensiun Lembaga Keuangan. Iuran ini berasal dari 4% gaji pokok yang dibayarkan karyawan, sedangkan sisanya sebesar 7,5% dibayarkan oleh Perusahaan dan SMI untuk gaji pokok maksimum Rp 5.000 ribu per bulan.

b. Program Pensiun Imbalan Pasti

Grup menghitung dan membukukan imbalan pasca kerja imbalan pasti untuk karyawan yang berhak sesuai dengan Undang-Undang Ketenagakerjaan No. 13/2003 tanggal 25 Maret 2003. Jumlah karyawan yang berhak atas imbalan pasca kerja tersebut masing-masing 1.689 dan 1.729 karyawan pada tanggal 30 September 2018 dan 31 Desember 2017.

Sejak tahun 2005, Perusahaan mengikuti Program Pesangon Plus, yang dikelola oleh PT Asuransi Jiwa Manulife Indonesia sebagai asuransi jiwa bagi karyawannya. Tidak terdapat kontribusi yang dibayarkan oleh Perusahaan kepada dana pensiun pada 30 September 2018 dan 31 Desember 2017.

Liabilitas imbalan pasca kerja yang termasuk dalam laporan keuangan konsolidasian adalah sebagai berikut:

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited)	31 Desember/ December 31, 2017 (Daudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Nilai kiri kewajiban	29.815	33.361	Present value of unfunded obligations

18. MODAL SAHAM

Sesuai dengan daftar pemegang saham yang dikeluarkan oleh Biro Administrasi Efek (PT Raya Saham Registra), susunan pemegang saham Perusahaan adalah sebagai berikut:

17. POST-EMPLOYMENT BENEFITS

a. Contributory Pension Plan

The Company and SMI provide contributory pension plan for all of their permanent employees, which is managed by PT Asuransi Jiwa Manulife Indonesia, Trustee-Administrated Fund. Contribution to the pension plan consists of a payment of 4% of basic salary paid by the employee, and 7.5% contributed by the Company and SMI for the maximum basic salary of Rp 5,000 thousand per month.

b. Defined Benefit Pension Plan

The Group calculates and records estimated defined post-employment benefits for its qualifying employees in accordance with Labor Law No. 13/2003 dated March 25, 2003. The number of employees entitled to the benefits are 1,689 and 1,729 employees as of September 30, 2018 and December 31, 2017, respectively.

Since 2005, the Company entered into *Program Pesangon Plus*, managed by PT Asuransi Jiwa Manulife Indonesia, as the life insurance for its employees. No contribution was paid by the Company to pension fund as of September 30, 2018 and December 31, 2017.

The amount included in the consolidated statements of financial position in respect of these post-employment benefits are as follows:

18. CAPITAL STOCK

Based on the stockholders list issued by the Share Registrar (PT Raya Saham Registra), the stockholders of the Company are as follows:

**PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk DAN ENTITAS ANAK
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN INTERIM KONSOLIDASIAN
UNTUK PERIODE SEMBILAN BULAN YANG BERAKHIR
30 SEPTEMBER 2018 DAN 2017 DAN TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2017 (Lanjutan)**

**PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
NOTES TO INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
FOR THE NINE-MONTH PERIODS ENDED
SEPTEMBER 30, 2018 AND 2017 AND THE YEAR ENDED
DECEMBER 31, 2017 (Continued)**

Nama Pemegang Saham/ Name of Stockholders	Jumlah Saham/ Number of Shares	Percentase Kepemilikan/ Percentage of Ownership %	30 September/September 30, 2018	
			Jumlah Modal Ditempatkan dan Disetor Penuh/ Total Issued and Fully Paid Capital US\$ '000	
PT Barito Pacific Tbk	7,401,917,600	41,51%	158,115	
SCG Chemicals Co., Ltd.	5,451,715,305	30,57%	116,456	
Prajogo Pangestu	2,631,290,595	14,75%	56,208	
Marigold Resources Pte Ltd.	846,810,930	4,75%	18,089	
Erwin Ciputra	24,037,200	0,13%	513	
Lim Chong Thian	143,775	0,00%	3	
Fransiskus Ruly Aryawan	82,500	0,00%	2	
Masyarakat (masing-masing di bawah 5%)/ Public (each below 5%)	1,477,522,355	8,29%	31,561	
Jumlah/Total	17,833,520,260	100,00%	380,947	
<hr/>				
Nama Pemegang Saham/ Name of Stockholders	Jumlah Saham/ Number of Shares	Percentase Kepemilikan/ Percentage of Ownership %	31 Desember/December 31, 2017	
			Jumlah Modal Ditempatkan dan Disetor Penuh/ Total Issued and Fully Paid Capital US\$ '000	
PT Barito Pacific Tbk	7,401,917,600	41,51%	158,115	
SCG Chemicals Co., Ltd.	5,451,715,305	30,57%	116,456	
Prajogo Pangestu	2,631,290,595	14,75%	56,208	
Marigold Resources Pte Ltd.	846,810,930	4,75%	18,089	
Erwin Ciputra	16,248,000	0,09%	347	
Lim Chong Thian	143,775	0,00%	3	
Masyarakat (masing-masing di bawah 5%)/ Public (each below 5%)	1,485,394,055	8,33%	31,729	
Jumlah/Total	17,833,520,260	100,00%	380,947	

Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan Perusahaan yang diadakan pada tanggal 2 Mei 2017 telah menyetujui Perusahaan untuk melakukan Penawaran Umum Terbatas II (PUT II).

Pada tanggal 14 Agustus 2017, Perusahaan memperoleh pernyataan efektif dari OJK berdasarkan surat No. S-410/D.04/2017 untuk mengadakan PUT II dengan Hak Memesan Efek Terlebih Dahulu sebanyak 279,741,494 saham dengan nilai nominal Rp 1.000 per saham dan harga penawaran Rp 18.000 per saham.

Pada tanggal 6 Nopember 2017, Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa (RUPSLB) menyetujui untuk pemecahan nilai nominal saham dari Rp 1.000 per saham menjadi Rp 200 per saham atau dengan rasio 1:5 dan menyetujui perubahan Anggaran Dasar Perusahaan terkait dengan pemecahan nilai nominal saham (*stock split*).

19. PEMBENTUKAN CADANGAN UMUM DAN DIVIDEN

Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan Perusahaan yang diadakan pada tanggal 23 April 2018, antara lain menyetujui pembentukan cadangan umum sebesar US\$ 6.300 ribu dan pembagian dividen tunai

The Annual General Meeting of Stockholders of the Company held on May 2, 2017 has approved the Company to hold The Limited Public Offering II (LPO II).

On August 14, 2017, the Company obtained notice of effectivity from OJK based on Letter No. S-410/D.04/2017 for the LPO II to the Shareholders with Preemptive Rights totaling 279,741,494 shares with par value of the Rp 1,000 per share and offering price of Rp 18,000 per shares.

On November 6, 2017, Extraordinary General Meeting of Shareholders (EGMS) agreed to split the nominal value of shares from Rp 1,000 per share to Rp 200 per share or with the ratio 1:5 and approved the amendment of the Articles of Association related to stock split.

19. APPROPRIATION OF RESERVES AND DIVIDENDS

The Annual General Meeting of Stockholders of the Company which was held on April 23, 2018, among others approved the appropriation of general reserve amounting to US\$ 6,300 thousand and the distribution of final cash

tahun 2017 sebesar US\$ 52.122 ribu yang dibayarkan pada tanggal 22 Mei 2018.

Pada tanggal 24 Oktober 2017, Perusahaan mengumumkan untuk membagikan dividen interim tahun buku 2017 sebesar US\$ 0,01219 per saham atau setara dengan US\$ 43.478 ribu, yang dibayarkan pada 8 Nopember 2017.

Pada Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan Perusahaan yang diadakan pada tanggal 2 Mei 2017, pemegang saham menyetujui pembentukan cadangan umum sebesar US\$ 6.000 ribu dan pembagian dividen tunai tahun 2016 sebesar US\$ 150.000 ribu atau US\$ 0,03562 per saham dimana sebesar US\$ 32.934 ribu telah dibagikan sebagai dividen interim tunai berdasarkan keputusan Dewan Komisaris No. 005/LGL/BOC RES/VIII/2016 tanggal 26 Agustus 2016.

20. TAMBAHAN MODAL DISETOR

Saldo tambahan modal disetor terdiri atas:

	30 September/September 30, 2018 dan/and 31 Desember/December 31, 2017	US\$ '000	
Agio saham penawaran umum terbatas I dengan HMETD sebesar 220.766.142 saham biasa (2013) dengan nilai nominal Rp 1.000 per saham dan harga penawaran Rp 6.750 per saham	109.018	Additional paid-in capital Limited Public Offering I of 220,766,142 shares through Rights Issue (2013) with preemptive rights with par value of Rp 1,000 per share, at an offering price of Rp 6,750 per share	
Dikurangi biaya emisi saham	(343)	Less stock issuance costs	
Subjumlah	108.675	Subtotal	
Agio saham penawaran umum terbatas II dengan HMETD sebesar 279.741.494 saham biasa (2017) dengan nilai nominal Rp 1.000 per saham dan harga penawaran Rp 18.000 per saham	356.279	Additional paid-in capital Limited Public Offering II of 279,741,494 shares through Rights Issue (2017) with preemptive right with par value of Rp 1,000 per share, at an offering price of Rp 18,000 per share	
Dikurangi biaya emisi saham	(5.879)	Less stock issuance costs	
Subjumlah	350.400	Subtotal	
Jumlah	459.075	Total	

21. PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN

Merupakan penjabaran mata uang asing akibat selisih kurs yang timbul atas penjabaran aset bersih RPU dan pengukuran kembali liabilitas imbalan pasti beserta pajak tangguhan atas liabilitas imbalan pasti tersebut.

22. KEPENTINGAN NONPENGENDALI

Saldo kepentingan nonpengendali atas aset bersih entitas anak, PT Redeco Petrolin Utama (RPU) pada tanggal 30 September 2018 dan 31 Desember 2017, masing-masing sebesar US\$ 5.779 ribu dan US\$ 5.915 ribu.

Kepentingan nonpengendali atas laba bersih entitas anak, RPU, untuk periode sembilan bulan yang berakhir 30 September 2018 dan 2017 masing-masing sebesar US\$ 136 ribu dan US\$ 321 ribu.

dividends for 2017 amounting to US\$ 52,122 thousand which was paid on May 22, 2018.

On October 24, 2017, the Company announced to distribute interim dividend for 2017 amounting to US\$ 0.01219 per share or equivalent to US\$ 43,478 thousand, which was paid on November 8, 2017.

At the Annual General Meeting of Stockholders of the Company held on May 2, 2017, the stockholders approved the appropriation of general reserve amounting to US\$ 6,000 thousand and the distribution of cash dividends for 2016 amounting to US\$ 150,000 thousand or US\$ 0.03562 per share, of which US\$ 32,934 thousand was distributed as interim cash dividend based on Board of Commissioner Circular Resolution No. 005/LGL/BOC RES/VIII/2016 dated August 26, 2016.

20. ADDITIONAL PAID-IN CAPITAL

The balance of additional paid-in capital consist of the following:

21. OTHER COMPREHENSIVE INCOME

Represents foreign currency translation due to the exchange difference arising from translating the net assets of RPU and measurement of defined benefits obligation with deferred tax of such defined benefits obligation.

22. NON-CONTROLLING INTERESTS

As of September 30, 2018 and December 31, 2017, the balances of non controlling interest in net assets of a subsidiary, PT Redeco Petrolin Utama (RPU), amounted to US\$ 5,779 thousand and US\$ 5,915 thousand, respectively.

Non-controlling interest in net profit of a subsidiary, RPU, for the nine-month periods ended September 30, 2018 and 2017, amounted to US\$ 136 thousand and US\$ 321 thousand, respectively.

23. PENDAPATAN BERSIH

	2018 (Sembilan bulan/ <i>Nine months</i>) (Tidak diaudit/ <i>Unaudited</i>)	2017 (Sembilan bulan/ <i>Nine months</i>) (Diaudit/ <i>Audited</i>)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Penjualan			Sales
Penjualan lokal			Local sales
Polyolefin	879.787	695.844	Polyolefin
Olefin	305.974	345.421	Olefin
Styrene monomer	198.926	168.215	Styrene monomer
Butadiene	16.382	24.598	Butadiene
Jumlah penjualan lokal	<u>1.401.069</u>	<u>1.234.078</u>	Total local sales
Penjualan luar negeri			Export sales
Olefin	290.442	221.029	Olefin
Butadiene	123.036	171.275	Butadiene
Styrene monomer	116.771	154.713	Styrene monomer
Polyolefin	22.866	10.536	Polyolefin
Jumlah penjualan luar negeri	<u>553.115</u>	<u>557.553</u>	Total export sales
Jumlah Penjualan	<u>1.954.184</u>	<u>1.791.631</u>	Total Sales
Sewa tangki dan dermaga	<u>8.106</u>	<u>6.348</u>	Tanks and jetty rent
Jumlah Pendapatan Bersih	<u>1.962.290</u>	<u>1.797.979</u>	Net Revenues
5,92% dan 6,12% dari pendapatan bersih untuk periode sembilan bulan yang berakhir 30 September 2018 dan 2017 dilakukan dengan pihak berelasi (Catatan 30).			5.92% and 6.12% of net revenues for the nine-month periods ended September 30, 2018 and 2017, respectively, were made with related parties (Note 30).
Tidak terdapat pendapatan kepada satu pelanggan yang melebihi 10% dari pendapatan bersih.			No sales were made to any customers exceeding 10% of net revenues.

24. BEBAN POKOK PENDAPATAN

24. COST OF REVENUES

	2018 (Sembilan bulan/ <i>Nine months</i>) (Tidak diaudit/ <i>Unaudited</i>)	2017 (Sembilan bulan/ <i>Nine months</i>) (Diaudit/ <i>Audited</i>)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Bahan baku yang digunakan	1.229.454	1.014.107	Raw materials used
Tenaga kerja langsung	41.573	38.054	Direct labour
Biaya pabrikasi	<u>211.358</u>	<u>210.539</u>	Factory overhead
Jumlah Biaya Produksi	<u>1.482.385</u>	<u>1.262.700</u>	Total Manufacturing Costs
Barang dalam proses			Work in process
Awal periode	11.093	12.566	At beginning period
Akhir periode (Catatan 7)	<u>(12.967)</u>	<u>(12.389)</u>	At end of period (Note 7)
Biaya Pokok Produksi	1.480.511	1.262.877	Cost of Goods Manufactured
Barang jadi			Finished goods
Awal periode	87.669	70.234	At beginning period
Pembelian barang jadi	129.195	100.232	Purchases of finished goods
Akhir periode (Catatan 7)	<u>(81.599)</u>	<u>(63.256)</u>	At end of period (Note 7)
Jumlah Beban Pokok Penjualan	<u>1.615.776</u>	<u>1.370.087</u>	Total Cost of Goods Sold
Beban Jasa	<u>1.288</u>	<u>1.936</u>	Cost of Service
Jumlah Beban Pokok Pendapatan	<u>1.617.064</u>	<u>1.372.023</u>	Total Cost of Revenues

5,42% dan 6,28% dari jumlah pembelian bahan baku masing-masing untuk periode sembilan bulan yang berakhir 30 September 2018 dan 2017 dilakukan dengan pihak berelasi (Catatan 30).

Rincian pembelian bahan baku dan barang jadi yang melebihi 10% dari pendapatan bersih untuk periode sembilan bulan yang berakhir 30 September 2018 dan 2017 adalah sebagai berikut:

	2018 (Sembilan bulan/ Nine months (Tidak diaudit/ <u>Unaudited</u>) US\$ '000	2017 (Sembilan bulan/ Nine months) (Tidak diaudit/ <u>Unaudited</u>) US\$ '000	
Shell International Eastern Trading	295.479	Shell International Eastern Trading	
Saudi Aramco Product Trading Company	225.555	Saudi Aramco Product Trading Company	
Marubeni Petroleum Co. Ltd	<u>154.983</u>	Marubeni Petroleum Co. Ltd	
Jumlah	<u>676.017</u>	Total	
Vtlo Asia Pte Ltd.	<u>240.515</u>	Vtlo Asia Pte Ltd.	

25. BEBAN PENJUALAN

	2018 (Sembilan bulan/ Nine months) (Tidak diaudit/ <u>Unaudited</u>) US\$ '000	2017 (Sembilan bulan/ Nine months) (Diaudit/ <u>Audited</u>) US\$ '000	
Pengangkutan dan asuransi	26.514	26.841	Freight and insurance
Gaji dan tunjangan	2.282	2.502	Salaries and allowances
Penyusutan (Catatan 12)	130	843	Depreciation (Note 12)
Lain-lain	<u>2.874</u>	<u>825</u>	Others
Jumlah	<u>31.800</u>	<u>31.011</u>	Total

26. BEBAN UMUM DAN ADMINISTRASI

	2018 (Sembilan bulan/ Nine months) (Tidak diaudit/ <u>Unaudited</u>) US\$ '000	2017 (Sembilan bulan/ Nine months) (Diaudit/ <u>Audited</u>) US\$ '000	
Gaji, tunjangan dan kesejahteraan karyawan	21.030	23.296	Salaries, allowances and employee benefits
Jasa profesional	1.497	1.276	Professional fees
Penyusutan (Catatan 12)	954	496	Depreciation (Note 12)
Lain-lain	<u>5.999</u>	<u>6.466</u>	Others
Jumlah	<u>29.480</u>	<u>31.534</u>	Total

25. SELLING EXPENSES

26. GENERAL AND ADMINISTRATIVE EXPENSES

27. BEBAN KEUANGAN

	2018 (Sembilan bulan/ Nine months) (Tidak diaudit/ Unaudited)	2017 (Sembilan bulan/ Nine months) (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Beban bunga dari:			Interest expense on:
Utang bank	13.282	17.056	Bank loans
Utang obligasi	18.404	3.248	Bonds payable
Lain-lain	8	270	Others
Jumlah bunga atas liabilitas keuangan yang tidak diklasifikasikan sebagai FVTPL	31.694	20.574	Total interest on financial liabilities not classified as at FVTPL
Provisi bank	4.927	4.525	Bank charges
Pajak atas beban bunga	1.429	850	Tax on interest expense
Jumlah	<u>38.050</u>	<u>25.949</u>	Total
Penyelesaian neto atas bunga liabilitas keuangan FVTPL disajikan sebagai bagian dari "keuntungan (kerugian) atas instrumen keuangan derivatif".			Net settlement of interest on financial liabilities classified as at FVTPL is presented as part of "gain (loss) on derivative financial instruments".

28. MANFAAT (BEBAN) PAJAK PENGHASILAN

Manfaat (beban) pajak penghasilan terdiri dari:

	2018 (Sembilan bulan/ Nine months) (Tidak diaudit/ Unaudited)	2017 (Sembilan bulan/ Nine months) (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Pajak kini			Current tax
Perusahaan	(53.684)	(72.283)	Company
SMI	(8.378)	(6.496)	SMI
CAP2	(2)	-	CAP2
Penyesuaian atas pajak penghasilan badan tahun sebelumnya			Adjustment of prior year corporate income tax
SMI	(190)	-	SMI
Jumlah pajak kini	<u>(62.254)</u>	<u>(78.779)</u>	Total current tax
Manfaat (beban) pajak tangguhan			Deferred tax benefit (expense)
Perusahaan	976	795	The Company
SMI	1.043	1.489	SMI
PBI	(2.677)	(6.208)	PBI
Jumlah pajak tangguhan	<u>(658)</u>	<u>(3.924)</u>	Total deferred tax
Jumlah beban pajak - bersih	<u>(62.912)</u>	<u>(82.703)</u>	Total tax expense - net

Pajak Kini

Rekonsiliasi antara laba sebelum pajak
menurut laporan laba rugi dan penghasilan
komprehensif lain konsolidasian dengan laba
fiskal adalah sebagai berikut:

Current tax

The reconciliation between profit before tax per
consolidated statements of profit or loss and
other comprehensive income and taxable income
is as follows:

	2018 (Sembilan bulan/ Nine months) (Tidak diaudit/ Unaudited)	2017 (Sembilan bulan/ Nine months) (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Laba sebelum pajak menurut laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian	237.368	333.254	Profit before tax per consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income
Laba sebelum pajak entitas anak setelah dilakukan penyesuaian pada level konsolidasian	(20.934)	(40.635)	Profit before tax of subsidiaries after adjustment in consolidated level
Laba sebelum pajak Perusahaan	216.434	292.619	Profit before tax of the Company
Perbedaan temporer:			Temporary differences:
Perbedaan penusutan komersial dan fiskal	3.903	361	Difference between commercial and fiscal depreciation
Imbalan pasca kerja	(272)	1.831	Post-employment benefits
Kerugian penurunan nilai persediaan		855	Allowance for decline in value of inventories
Lain-lain	(15)	135	Others
Jumlah	3.616	3.182	Total
Perbedaan yang tidak dapat diperhitungkan menurut fiskal:			Non-deductible expenses (nontaxable income):
Manfaat fasilitas pajak	(9.768)	(9.768)	Tax facility benefit
Penghasilan bunga	(6.272)	(1.635)	Interest income
Lain-lain	10.726	4.735	Others
Jumlah	(5.314)	(6.668)	Total
Laba fiskal Perusahaan	214.736	289.133	Taxable profit of the Company
Beban pajak kini Perusahaan	53.684	72.283	Company's current tax expense

Perusahaan telah mendapat persetujuan dari Direktorat Jenderal Pajak untuk melakukan pelaporan perpajakan dalam mata uang Dolar Amerika Serikat (mata uang fungsional), efektif 1 Januari 2011, dalam Keputusan Menteri Keuangan Republik Indonesia No. KEP-83/WPJ.19/2010 tanggal 21 Oktober 2010, sehubungan dengan perubahan status Perusahaan dari Penanaman Modal Dalam Negeri menjadi Penanaman Modal Asing berdasarkan Izin Prinsip Penanaman Modal dari Badan Koordinasi Penanaman Modal (BKPM) No. 197/1/IP/PMA/2010.

Pada tanggal 29 Nopember 2016, Perusahaan telah mendapat pemanfaatan fasilitas pajak penghasilan atas Proyek Ekspansi Ethylene Cracker dari Direktur Jenderal Pajak, yang diperhitungkan sebagai pengurang penghasilan kena pajak sebanyak 30% dari jumlah yang diinvestasikan dalam aset tetap dengan jumlah Rp 3.499.944 juta (ekuivalen dengan US\$ 260.490 ribu), yang diperlakukan selama 6 tahun produksi komersial.

Pada tahun 2018, Perusahaan dan SMI menerima Surat Ketetapan Pajak Kurang Bayar (SKPKB) atas pajak penghasilan badan tahun 2016 masing-masing sebesar Rp 52.758 juta dan Rp 2.584 juta (atau setara dengan US\$ 3.836 ribu dan US\$ 190 ribu) yang dicatat Perusahaan dan SMI dalam akun keuntungan dan kerugian lain-lain.

The Company has obtained the approval from the Directorate General of Taxes to report its taxation reporting in US Dollar (functional currency), effective January 1, 2011, through Decision Letter No. KEP-83/WPJ.19/2010, of Ministry of Finance of the Republic of Indonesia dated October 21, 2010. This is related to the change of the Company's status from Domestic Capital Investment to Foreign Capital Investment based on Permit of Capital Investment Principle from Capital Market Coordination Board No. 197/1/IP/PMA/2010.

On November 29, 2016, the Company has received tax facility benefit for the Ethylene Cracker Expansion Project from Director General of Tax, which allows reduction in net taxable income up to 30% of the amount invested in property, plant and equipment totaling to Rp 3,499,944 million (equivalent to US\$ 260,490 thousand), prorated at 5% for 6 years of the commercial production.

In 2018, the Company and SMI received Underpayment Tax Assessment Letter (SKPKB) for 2016 corporate income tax amounting to Rp 52,758 million and Rp 2,584 million (or equivalent to US\$ 3,836 thousand and US\$ 190 thousand) which were recorded by the Company and SMI in the account of other gains and losses.

Perhitungan pajak kini, pajak dibayar dimuka dan utang pajak adalah sebagai berikut:

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited)	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Beban pajak kini - Perusahaan	53.684	91.053	Current tax expense - The Company
Dikurangi pajak penghasilan dibayar dimuka:			Deducted with prepaid income tax:
Pasal 22	28.874	36.497	Art 22
Pasal 23	910	2.827	Art 23
Pasal 25	<u>33.778</u>	<u>90.019</u>	Art 25
Pajak dibayar dimuka Perusahaan	<u>9.878</u>	<u>38.290</u>	Prepaid tax The Company
Pajak dibayar dimuka Perusahaan	9.878	38.290	Prepaid tax The Company
SMI	29	-	SMI
PBI	<u>500</u>	<u>171</u>	PBI
Jumlah pajak dibayar dimuka	<u>10.407</u>	<u>38.461</u>	Total prepaid tax
Utang pajak SMI		446	Tax payable SMI

Pajak Tangguhan

Rincian dari aset (liabilitas) pajak tangguhan adalah sebagai berikut:

	Dikreditkan (dibebankan) pada periode berjalan/ Credited (charged) to profit or loss for the period	Dibebankan ke penghasilan komprehensif lain/ Charged to other comprehensive income	30 September/ September 30, 2018	
	US\$ '000	US\$ '000	US\$ '000	
Liabilitas pajak tangguhan				
Perusahaan				
Penyusutan aset tetap	(127.410)	976	-	(126.434)
Penurunan nilai persediaan	1.082	-	-	1.082
Imbalan pasca kerja	6.439	-	-	6.439
Lain-lain	<u>620</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>620</u>
Liabilitas pajak tangguhan - bersih	<u>(119.269)</u>	<u>976</u>	<u>-</u>	<u>(118.293)</u>
Entitas anak				Deferred tax liabilities - net
PBI	<u>(3.398)</u>	<u>(2.677)</u>	<u>-</u>	<u>(6.075)</u>
Entitas anak				Subsidiary
SMI	<u>(18.641)</u>	<u>1.043</u>	<u>-</u>	<u>(17.598)</u>
Jumlah liabilitas pajak tangguhan - bersih	<u>(141.308)</u>	<u>(658)</u>	<u>-</u>	<u>(141.966)</u>
				Total deferred tax liabilities - net

Current tax expense, prepaid tax and tax payable are computed as follow:

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited)	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Beban pajak kini - Perusahaan	53.684	91.053	Current tax expense - The Company
Dikurangi pajak penghasilan dibayar dimuka:			Deducted with prepaid income tax:
Pasal 22	28.874	36.497	Art 22
Pasal 23	910	2.827	Art 23
Pasal 25	<u>33.778</u>	<u>90.019</u>	Art 25
Pajak dibayar dimuka Perusahaan	<u>9.878</u>	<u>38.290</u>	Prepaid tax The Company
Pajak dibayar dimuka Perusahaan	9.878	38.290	Prepaid tax The Company
SMI	29	-	SMI
PBI	<u>500</u>	<u>171</u>	PBI
Jumlah pajak dibayar dimuka	<u>10.407</u>	<u>38.461</u>	Total prepaid tax
Utang pajak SMI		446	Tax payable SMI

Deferred Tax

The details of the deferred tax assets (liabilities) are as follows:

	Dikreditkan (dibebankan) pada periode berjalan/ Credited (charged) to profit or loss for the period	Dibebankan ke penghasilan komprehensif lain/ Charged to other comprehensive income	30 September/ September 30, 2018	
	US\$ '000	US\$ '000	US\$ '000	
Deferred tax liabilities				
The Company				
Depreciation of property, plant and equipment				
Penurunan nilai persediaan				
Post-employment benefits				
Others				
Liabilitas pajak tangguhan - bersih	<u>(119.269)</u>	<u>976</u>	<u>-</u>	<u>(118.293)</u>
Entitas anak				Deferred tax liabilities - net
PBI	<u>(3.398)</u>	<u>(2.677)</u>	<u>-</u>	<u>(6.075)</u>
Entitas anak				Subsidiary
SMI	<u>(18.641)</u>	<u>1.043</u>	<u>-</u>	<u>(17.598)</u>
Jumlah liabilitas pajak tangguhan - bersih	<u>(141.308)</u>	<u>(658)</u>	<u>-</u>	<u>(141.966)</u>
				Total deferred tax liabilities - net

	Dikreditkan (dibebankan) pada tahun berjalan/ <i>Credited</i> 1 Januari/ January 1, 2017 US\$ '000	(charged) to profit or loss for the year US\$ '000	Dikreditkan ke penghasilan komprehensif lain/ <i>Credited</i> to other comprehensive income US\$ '000	31 Desember/ December 31, 2017 US\$ '000	
Liabilitas pajak tangguhan					
Perusahaan					
Penyusutan aset tetap	(127.527)	117	-	(127.410)	Deferred tax liabilities
Penurunan nilai persediaan	868	214	-	1.082	The Company Depreciation of property, plant and equipment
Imbalan pasca kerja	5.373	647	419	6.439	Decline in value of inventory Post-employment benefits
Lain-lain	<u>580</u>	<u>40</u>	<u>-</u>	<u>620</u>	Others
Liabilitas pajak tangguhan bersih	<u>(120.706)</u>	<u>1.018</u>	<u>419</u>	<u>(119.269)</u>	Deferred tax liabilities - net
Entitas anak					Subsidiary
PBI	3.504	(6.905)	3	(3.398)	PBI
Entitas anak					Subsidiary
SMI	<u>(20.761)</u>	<u>2.036</u>	<u>84</u>	<u>(18.641)</u>	SMI
Jumlah liabilitas pajak tangguhan - bersih	<u>(141.467)</u>	<u>(3.851)</u>	<u>506</u>	<u>(141.308)</u>	Total deferred tax liabilities - net

29. LABA PER SAHAM DASAR

Berikut ini adalah data yang digunakan untuk perhitungan laba per saham dasar:

29. BASIC EARNINGS PER SHARE

The computation of basic earnings per share is based on the following data:

Laba Bersih

Earnings

	2018 (Sembilan bulan/ Nine months)	2017 (Sembilan bulan/ Nine months)
	(Tidak diaudit/ Unaudited)	(Diaudit/ Audited)
	US\$ '000	US\$ '000

Laba untuk perhitungan
laba per saham dasar

Earnings for computation of basic
earnings per share

174.592 250.230

Lembar Saham

Number of Shares

Jumlah rata-rata terhitung saham beredar untuk tujuan perhitungan laba per saham dasar adalah sebagai berikut:

The weighted average number of shares outstanding for the computation of basic earnings per shares were as follows:

	Jumlah saham/Total number of shares	
	2018 (Sembilan bulan/ Nine months)	2017 (Sembilan bulan/ Nine months)
	(Tidak diaudit/ Unaudited)	(Diaudit/ Audited)
	US\$ '000	US\$ '000

Jumlah rata-rata
terimbang saham

Total weighted average
number of shares

17.833.520.260 16.846.459.190

Sesuai dengan akta Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa (RUPSLB) pada tanggal 6 Nopember 2017, Perusahaan menyetujui untuk pemecahan nilai nominal saham dari Rp 1.000 per saham menjadi Rp 200 per saham atau dengan rasio 1:5.

Based on Extraordinary General Meeting of Shareholders (EGMS) on November 6, 2017, the Company agreed to split the nominal value of shares from Rp 1,000 per share to Rp 200 per share or with the ratio of 1:5.

Jumlah rata-rata tertimbang saham yang digunakan untuk menghitung laba per saham dasar telah disesuaikan untuk mencerminkan pengaruh dari penambahan modal saham sehubungan Penawaran Umum Terbatas II (PUT II) sebesar 279.741.494 saham dan pemecahan nilai nominal saham dari Rp 1.000 per saham menjadi Rp 200 per saham yang berlaku secara retrospektif.

Untuk periode sembilan bulan yang berakhir 30 September 2018 dan 2017, Perusahaan tidak memiliki saham biasa yang berpotensi dilutif.

30. SIFAT DAN TRANSAKSI PIHAK BERELASI

Sifat Pihak Berelasi

- a. PT Barito Pacific Tbk adalah pemegang saham utama Perusahaan.
- b. PT Griya Idola (GI) tergabung dalam kelompok usaha yang sama dengan Perusahaan dan entitas anak.
- c. SCG Chemicals Co., Ltd. (SCG) adalah pemegang saham dengan pengaruh signifikan atas Perusahaan.
- d. SCG Plastics Co., Ltd, SCG ICO Polymers Co., Ltd., SCG Performance Chemicals Co., Ltd., Map Ta Phut Olefins Co., Ltd. dan Rayong Olefins Co., Ltd. tergabung dalam kelompok usaha SCG.
- e. PT Synthetic Rubber Indonesia (SRI) adalah entitas asosiasi dari SMI.
- f. PT SCG Barito Logistics adalah entitas asosiasi dari PT Barito Pacific Tbk dan grup SCG.

Transaksi-transaksi Pihak Berelasi

Dalam kegiatan usahanya, Grup melakukan transaksi tertentu dengan pihak-pihak berelasi yang dilakukan dengan ketentuan yang setara dengan yang berlaku dalam transaksi yang wajar, yang meliputi antara lain:

- a. Grup menyewa ruangan kantor dan lahan parkir kepada GI seperti yang dijelaskan pada Catatan 32b.
- b. Penjualan kepada pihak berelasi, sebesar 5,92% dan 6,12% dari jumlah pendapatan bersih masing-masing untuk periode sembilan bulan yang berakhir 30 September 2018 dan 2017 (Catatan 23). Pada tanggal pelaporan, piutang atas penjualan tersebut dicatat sebagai bagian dari piutang usaha (Catatan 6), yang meliputi 0,66%, dan 0,46% dari jumlah aset masing-masing pada tanggal 30 September 2018 dan 31 Desember 2017.

The weighted average number of shares for the computation of basic earnings per share has been adjusted to reflect the effect of rights issue for 279,741,494 shares based on Limited Public Offering II (LPO II) and nominal stock split from Rp 1,000 per share to Rp 200 per share, which were applied retrospectively.

For the nine-month periods ended September 30, 2018 and 2017, the Company does not have dilutive potential ordinary shares.

30. NATURE OF RELATIONSHIP AND TRANSACTIONS WITH RELATED PARTIES

Nature of Relationship

- a. PT Barito Pacific Tbk is the ultimate controlling party of the Company.
- b. PT Griya Idola (GI) is within the same group as the Company and its subsidiaries.
- c. SCG Chemicals Co., Ltd. (SCG) is a shareholder with significant influence to the Company.
- d. SCG Plastics Co., Ltd, SCG ICO Polymers Co., Ltd., SCG Performance Chemicals Co., Ltd., Map Ta Phut Olefins Co., Ltd. and Rayong Olefins Co., Ltd. are within the same group as SCG.
- e. PT Synthetic Rubber Indonesia (SRI) is an associate of SMI.
- f. PT SCG Barito Logistics is an associate of PT Barito Pacific Tbk and SCG group.

Transactions with Related Parties

In the normal course of business, the Group entered into certain transactions with related parties conducted under conditions equivalent to those applicable in a fair transaction, including the following:

- a. The Group leases office space and parking area from GI as discussed in Note 32b.
- b. Revenues earned from related parties, represent 5.92% and 6.12% of the total net revenues for the nine-month periods ended September 30, 2018 and 2017, respectively (Note 23). At reporting dates, the receivables from these sales were presented as trade accounts receivable (Note 6), which constituted 0.66% and 0.46% of the total assets as of September 30, 2018 and December 31, 2017, respectively.

Rincian pendapatan dari pihak berelasi adalah sebagai berikut:

The details of sales to related parties are as follows:

	2018 (Sembilan bulan/ Nine months) (Tidak diaudit/ Unaudited)	2017 (Sembilan bulan/ Nine months) (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
SCG Chemicals Co., Ltd.	110.865	110.098	SCG Chemicals Co., Ltd.
PT Synthetic Rubber Indonesia	5.205	-	PT Synthetic Rubber Indonesia
SCG Ico Polymers Co., Ltd.	151	-	SCG Ico Polymers Co., Ltd.
SCG Performance Chemicals Co., Ltd.	32	-	SCG Performance Chemicals Co., Ltd.
SCG Plastics Co., Ltd.	-	20	SCG Plastics Co., Ltd.
Jumlah	116.253	110.118	Total

c. Pembelian bahan baku dari pihak berelasi masing-masing sebesar 5,42% dan 6,28% dari jumlah pembelian bahan baku untuk periode sembilan bulan yang berakhir 30 September 2018 dan 2017 (Catatan 24). Utang atas pembelian tersebut dicatat sebagai bagian dari utang usaha (Catatan 13) sebesar 0,80% dan 2,90% dari jumlah liabilitas masing-masing pada tanggal 30 September 2018 dan 31 Desember 2017.

Rincian pembelian dari pihak berelasi sebagai berikut:

c. Purchases of raw materials from related parties represent 5.42% and 6.28% of the total raw materials purchased for the nine-month periods ended September 30, 2018 and 2017, respectively (Note 24). The payables for these purchases were presented as part of trade accounts payable (Note 13), which represents 0.80% and 2.90% of the total liabilities as of September 30, 2018 and December 31, 2017, respectively.

The details of purchases from related parties are as follow:

	2018 (Sembilan bulan/ Nine months) (Tidak diaudit/ Unaudited)	2017 (Sembilan bulan/ Nine months) (Diaudit/ Audited)	
	US\$ '000	US\$ '000	
Bahan baku			
SCG Chemicals Co., Ltd.	54.240	64.545	SCG Chemicals Co., Ltd.
Map Ta Phut Olefins Co., Ltd.	10.417	-	Map Ta Phut Olefins Co., Ltd.
Rayong Olefins Co., Ltd.	1.257	-	Rayong Olefins Co., Ltd.
Jumlah	65.914	64.545	Total

d. Perusahaan mengadakan perjanjian dengan PT SCG Barito Logistics untuk pengiriman produk petrokimia dan warehouse operational seperti yang dijelaskan pada Catatan 32b.

d. The Company entered into an agreement with PT SCG Barito Logistics to deliver petrochemical products and warehouse operational as discussed in Note 32b.

31. INFORMASI SEGMENT

Segmen Usaha

Grup melaporkan segmen berdasarkan divisi-divisi operasi berikut:

- Olefin (ethylene, propylene, pyrolysis gasoline, mixed C4)
- Polyolefin (polyethylene and polypropylene)
- Styrene monomer
- Butadiene
- Sewa tangki dan dermaga

31. SEGMENT INFORMATION

Business Segments

The Group's reportable segments are based on the following operating divisions:

- Olefin (ethylene, propylene, pyrolysis gasoline, mixed C4)
- Polyolefin (polyethylene and polypropylene)
- Styrene monomer
- Butadiene
- Tanks and jetty rental

PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk DAN ENTITAS ANAK
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN INTERIM KONSOLIDASIAN
UNTUK PERIODE SEMBILAN BULAN YANG BERAKHIR
30 SEPTEMBER 2018 DAN 2017 DAN TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2017 (Lanjutan)

PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
NOTES TO INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
FOR THE NINE-MONTH PERIODS ENDED
SEPTEMBER 30, 2018 AND 2017 AND THE YEAR ENDED
DECEMBER 31, 2017 (Continued)

Berikut ini adalah informasi segmen berdasarkan divisi-divisi operasi.

The following is segment information based on the operating divisions.

2018 (Sembilan bulan/Nine months) (Tidak diaudit/unaudited)								
	Olefín US\$ '000	Polyolefin US\$ '000	Styrene monomer US\$ '000	Butadiene US\$ '000	Sewa tangki dan dermaga/ rental US\$ '000	Jumlah/ Total US\$ '000	Eliminasi/ Eliminations US\$ '000	Konsolidasian/ Consolidated US\$ '000
PENDAPATAN								
Pendapatan eksternal	596.127	902.653	315.697	139.847	7.966	1.962.290	-	1.962.290
Pendapatan antar segmen	199.947	-	-	10.252	140	210.339	(210.339)	-
Jumlah pendapatan	796.074	902.653	315.697	150.099	8.106	2.172.629	(210.339)	1.962.290
HASIL								
Hasil segmen	140.109	157.076	33.393	7.696	6.952	345.226	-	345.226
Beban yang tidak dapat dialokasikan							(101.806)	(101.806)
Bagian rugi bersih entitas asosiasi							(6.052)	(6.052)
Laba sebelum pajak							237.368	237.368
INFORMASI LAINNYA								
ASET								
Aset segmen	1.065.686	552.535	253.171	299.110	8.542	2.139.044	(58.896)	2.080.148
Investasi pada entitas asosiasi							17.991	17.991
Aset yang tidak dapat dialokasi							1.003.929	1.003.929
Jumlah aset yang dikonsolidasikan							3.102.068	3.102.068
LIABILITAS								
Liabilitas segmen	(371.572)	(5.048)	(56.842)	(314.588)	-1.415	(749.465)	58.896	(690.569)
Liabilitas yang tidak dapat dialokasi							(579.656)	(579.656)
Jumlah liabilitas yang dikonsolidasikan							(1.270.225)	(1.270.225)
PENGELUARAN MODAL								
Pengeluaran modal	56.173	35.142	3.820	39.240	-	134.375	-	134.375
Pengeluaran modal yang tidak dapat dialokasikan							103.977	103.977
Jumlah pengeluaran modal							238.352	238.352
Beban penyusutan	19.118	26.965	4.754	3.277	-	54.114	-	54.114
2017 (Sembilan bulan/Nine months) (Diaudit/Audited)								
	Olefín US\$ '000	Polyolefin US\$ '000	Styrene monomer US\$ '000	Butadiene US\$ '000	Sewa tangki dan dermaga/ rental US\$ '000	Jumlah/ Total US\$ '000	Eliminasi/ Eliminations US\$ '000	Konsolidasian/ Consolidated US\$ '000
PENDAPATAN								
Pendapatan eksternal	566.450	706.380	322.928	195.873	6.348	1.797.979	-	1.797.979
Pendapatan antar segmen	223.627	-	-	-	140	223.767	(223.767)	-
Jumlah pendapatan	790.077	706.380	322.928	195.873	6.488	2.021.746	(223.767)	1.797.979
HASIL								
Hasil segmen	167.818	195.323	26.929	31.474	4.412	425.956	-	425.956
Beban yang tidak dapat dialokasikan							(86.636)	(86.636)
Bagian rugi bersih entitas asosiasi							(6.066)	(6.066)
Laba sebelum pajak							333.254	333.254
INFORMASI LAINNYA								
Beban penyusutan	20.053	28.073	7.802	3.663	-	59.591	-	59.591
OTHER INFORMATION								
Depreciation expense								

PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk DAN ENTITAS ANAK
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN INTERIM KONSOLIDASIAN
UNTUK PERIODE SEMBILAN BULAN YANG BERAKHIR
30 SEPTEMBER 2018 DAN 2017 DAN TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2017 (Lanjutan)

PT. CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
NOTES TO INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
FOR THE NINE-MONTH PERIODS ENDED
SEPTEMBER 30, 2018 AND 2017 AND THE YEAR ENDED
DECEMBER 31, 2017 (Continued)

	2017 (Satu tahun/ One year) (Diaudit/Audited)							
	Olefin US\$ '000	Polyolefin US\$ '000	Styrene monomer US\$ '000	Butadiene US\$ '000	Tanks and Jetty/ Rental US\$ '000	Jumlah/ Total US\$ '000	Eliminasi/ Eliminations US\$ '000	Konsolidasian/ Consolidated US\$ '000
	Sewa tangki dan dermaga/							
PENDAPATAN								
Pendapatan eksternal	783.468	942.811	432.820	252.057	7.353	2.418.509	-	2.418.509
Pendapatan antar segmen	300.672	-	-	-	187	300.859	(300.859)	-
Jumlah pendapatan	<u>1.084.140</u>	<u>942.811</u>	<u>432.820</u>	<u>252.057</u>	<u>7.540</u>	<u>2.719.368</u>	<u>(300.859)</u>	<u>2.418.509</u>
HASIL								
Hasil segmen	212.495	249.119	42.731	35.820	4.839	545.004	545.004	Segment result
Beban yang tidak dapat dialokasikan							(111.646)	Unallocated expenses
Bagian rugi bersih entitas asosiasi							(8.756)	Share of net loss of an associate
Laba sebelum pajak							<u>424.602</u>	Profit before tax
INFORMASI LAINNYA								
ASET								
Aset segmen	1.042.115	409.547	212.572	217.729	7.729	1.889.692	(28.174)	1.861.518
Investasi pada entitas asosiasi								23.400
Aset yang tidak dapat dialokasi								<u>1.102.386</u>
Jumlah aset yang dikonsolidasikan								<u>2.987.304</u>
								Consolidated total assets
LIABILITAS								
Liabilitas segmen	(403.447)	(7.326)	(57.262)	(147.279)	(1.481)	(616.795)	28.174	(588.621)
Liabilitas yang tidak dapat dialokasi								<u>(729.861)</u>
Jumlah liabilitas yang dikonsolidasikan								<u>(1.318.482)</u>
								Consolidated total liabilities
Pengeluaran modal	54.942	2.954	1.825	17.449	-	77.170		77.170
Pengeluaran modal yang tidak dapat dialokasikan								<u>133.184</u>
Jumlah pengeluaran modal								<u>210.354</u>
Beban penyusutan	26.716	37.402	10.391	4.885	-	79.394		<u>79.394</u>
								Depreciation expense

Seluruh aset Grup berlokasi di Jawa, Indonesia.

All of the Group's assets are located in Java, Indonesia.

32. IKATAN

a. Fasilitas kredit yang belum digunakan

Pada tanggal 30 September 2018, Grup mempunyai fasilitas pinjaman yang belum digunakan sebagai berikut:

	Fasilitas maksimal/ Maximum facilities US\$ '000	Fasilitas yang telah digunakan/ Used facilities US\$ '000	Fasilitas yang belum digunakan/ Unused facilities US\$ '000	Tanggal jatuh tempo/ Maturity date	
Citibank, N.A.,*) Limit gabungan fasilitas perbankan	50.000	41.100	8.900	21 Agustus 2019/ August 21, 2019	Working capital credit facilities Citibank, N.A.,*) Combined limit banking facilities
Bangkok Bank Public Company Limited Limit gabungan fasilitas perbankan	60.000	60.000	-	30 Nopember 2018/ November 30, 2018	Bangkok Bank Public Company Limited Combined limit banking facilities
PT Bank Danamon Indonesia Tbk *) Omnibus Trade Finance dan Trust Receipt Facility	75.000	11.932	63.068	30 Juli 2019/ July 30, 2019	PT Bank Danamon Indonesia Tbk *) Omnibus Trade Finance and Trust Receipt Facility
PT Bank DBS Indonesia *) **) Sight L/C dan Usance L/C	29.000	7.881	21.119	30 September 2018/ September 30, 2018	PT Bank DBS Indonesia *) **) Sight L/C and Usance L/C
DBS Bank Ltd., Singapura *) Uncommitted *)	60.000	60.000	-	24 Mei 2019/ May 24, 2019	DBS Bank Ltd., Singapore *) Uncommitted *)
Committed	80.000	41.493	38.507	24 Mei 2021/ May 24, 2021	Committed
PT Bank Mandiri Tbk Uncommitted *)	50.000	48.400	1.600	29 Juli 2019/ July 29, 2019	PT Bank Mandiri Tbk *) Uncommitted *)
Committed	50.000	-	50.000	29 Juli 2019/ July 29, 2019	Committed
Kasikorn Bank Public Company Limited*) Limit gabungan fasilitas perbankan	134.384	98.027	36.357	27 Juni 2019/ June 27, 2019	Kasikorn Bank Public Company Limited*) Combined limit banking facilities
PT Bank Central Asia Tbk *) Sight L/C dan Usance L/C	55.000	27.548	27.452	27 Oktober 2018/ October 27, 2018	PT Bank Central Asia Tbk *) Sight L/C and Usance L/C
PT Bank HSBC Indonesia (d/h The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited *) Fasilitas Perbankan Korporasi termasuk Revolving Credit Facility	125.000	78.798	46.202	29 Juli 2019/ July 29, 2019	PT Bank HSBC Indonesia (formerly The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited *) Corporate Facility Agreement including Revolving Credit Facility
Deutsche Bank AG Jakarta *) Limit gabungan fasilitas perbankan	55.000	7.122	47.878	31 Agustus 2019/ August 31, 2019	Deutsche Bank AG Jakarta *) Combined limit banking facilities
The Siam Commercial Bank Public Company Limited *) Usance L/C	30.000	29.585	415	11 Nopember 2018/ November 11, 2018	The Siam Commercial Bank Public Company Limited *) Usance L/C
National Bank of Kuwait Singapore Branch *) Sight L/C dan Usance L/C	60.000	-	60.000	18 September 2019/ September 18, 2019	National Bank of Kuwait Singapore Branch *) Sight L/C and Usance L/C
PT Bank BNP Paribas Indonesia *) Letter of Credit Facility dan Trust Receipt Facility	50.000	-	50.000	31 Agustus 2019/ August 31, 2019	PT Bank BNP Paribas Indonesia *) Letter of Credit Facility and Trust Receipt Facility
PT Bank CIMB Niaga Tbk Uncommitted *)	25.000	7.329	17.671	4 Mei 2019/ May 24, 2019	PT Bank CIMB Niaga Tbk Uncommitted *)
Committed	25.000	-	25.000	4 Mei 2020/ May 4, 2020	Committed

*) tidak dijaminkan

**) fasilitas sedang dalam proses perpanjangan

Fasilitas kredit modal kerja yang dijaminkan dengan piutang usaha dan persediaan (Catatan 6 dan 7) secara *pari passu* adalah Fasilitas Committed dari DBS Bank Ltd., Singapura, PT Bank Mandiri Tbk., Bangkok Bank Public Company Limited dan Fasilitas Committed dari PT Bank CIMB Niaga Tbk.

b. Perjanjian operasional

- Pada bulan Juni 2013, Grup mengadakan perjanjian ventura bersama dengan Compagnie Financiere Du Groupe Michelin (Michelin). Dalam perjanjian tersebut, Perusahaan setuju untuk menjual dan/atau memasok butadiene kepada SRI secara non-eksklusif. Perusahaan dan PBI juga akan berbagi fasilitas dan menyediakan jasa untuk mendukung kegiatan usaha dan operasional SRI, berupa antara lain HP steam, jetty dan gudang penyimpanan, pembuangan limbah,

32. COMMITMENTS

a. Unused credit facilities

As of September 30, 2018, the Group has unused credit facilities as follows:

	Fasilitas maksimal/ Maximum facilities US\$ '000	Fasilitas yang telah digunakan/ Used facilities US\$ '000	Fasilitas yang belum digunakan/ Unused facilities US\$ '000	Tanggal jatuh tempo/ Maturity date	
Citibank, N.A.,*) Combined limit banking facilities	50.000	41.100	8.900	21 Agustus 2019/ August 21, 2019	Citibank, N.A.,*) Combined limit banking facilities
Bangkok Bank Public Company Limited Combined limit banking facilities	60.000	60.000	-	30 Nopember 2018/ November 30, 2018	Bangkok Bank Public Company Limited Combined limit banking facilities
PT Bank Danamon Indonesia Tbk *) Omnibus Trade Finance and Trust Receipt Facility	75.000	11.932	63.068	30 Juli 2019/ July 30, 2019	PT Bank Danamon Indonesia Tbk *) Omnibus Trade Finance and Trust Receipt Facility
PT Bank DBS Indonesia *) **) Sight L/C and Usance L/C	29.000	7.881	21.119	30 September 2018/ September 30, 2018	PT Bank DBS Indonesia *) **) Sight L/C and Usance L/C
DBS Bank Ltd., Singapore *) Uncommitted *)	60.000	60.000	-	24 Mei 2019/ May 24, 2019	DBS Bank Ltd., Singapore *) Uncommitted *)
Committed	80.000	41.493	38.507	24 Mei 2021/ May 24, 2021	Committed
PT Bank Mandiri Tbk Uncommitted *)	50.000	48.400	1.600	29 Juli 2019/ July 29, 2019	PT Bank Mandiri Tbk *) Uncommitted *)
Committed	50.000	-	50.000	29 Juli 2019/ July 29, 2019	Committed
Kasikorn Bank Public Company Limited*) Combined limit banking facilities	134.384	98.027	36.357	27 Juni 2019/ June 27, 2019	Kasikorn Bank Public Company Limited*) Combined limit banking facilities
PT Bank Central Asia Tbk *) Sight L/C and Usance L/C	55.000	27.548	27.452	27 Oktober 2018/ October 27, 2018	PT Bank Central Asia Tbk *) Sight L/C and Usance L/C
PT Bank HSBC Indonesia (formerly The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited *) Corporate Facility Agreement including Revolving Credit Facility	125.000	78.798	46.202	29 Juli 2019/ July 29, 2019	PT Bank HSBC Indonesia (formerly The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited *) Corporate Facility Agreement including Revolving Credit Facility
Deutsche Bank AG Jakarta *) Combined limit banking facilities	55.000	7.122	47.878	31 Agustus 2019/ August 31, 2019	Deutsche Bank AG Jakarta *) Combined limit banking facilities
The Siam Commercial Bank Public Company Limited *) Usance L/C	30.000	29.585	415	11 Nopember 2018/ November 11, 2018	The Siam Commercial Bank Public Company Limited *) Usance L/C
National Bank of Kuwait Singapore Branch *) Sight L/C and Usance L/C	60.000	-	60.000	18 September 2019/ September 18, 2019	National Bank of Kuwait Singapore Branch *) Sight L/C and Usance L/C
PT Bank BNP Paribas Indonesia *) Letter of Credit Facility and Trust Receipt Facility	50.000	-	50.000	31 Agustus 2019/ August 31, 2019	PT Bank BNP Paribas Indonesia *) Letter of Credit Facility and Trust Receipt Facility
PT Bank CIMB Niaga Tbk Uncommitted *)	25.000	7.329	17.671	4 Mei 2019/ May 24, 2019	PT Bank CIMB Niaga Tbk Uncommitted *)
Committed	25.000	-	25.000	4 Mei 2020/ May 4, 2020	Committed

*) unsecured

**) facility is still in process of renewal

The working credit facilities that are secured with trade accounts receivable and inventories (Notes 6 and 7) on pari passu basis are Committed Facility from DBS Bank Ltd., Singapore, PT Bank Mandiri Tbk., Bangkok Bank Public Company Limited and PT Bank CIMB Niaga Tbk.

b. Operational agreements

- In June 2013, the Group entered into a joint-venture agreement with Compagnie Financiere Du Groupe Michelin (Michelin). Based on the agreement, the Company agrees to sell and/or provide butadiene to SRI in non-exclusive basis. The Company and PBI will also share their facility and provide service to support SRI's business and operational activity, among others HP steam, jetty and warehouse storage, waste removal, road access, and others. The agreement shall continue in effect

akses jalan, dan lain-lain. Perjanjian ini terus berlaku hingga diakhiri berdasarkan kesepakatan bersama dari para pihak.

- Pada tanggal 16 Mei 2017, PBI mengadakan perjanjian dengan Lummus Technology Inc. untuk pengadaan lisensi dan desain teknik untuk pabrik *Methyl Tertiary Butyl Ether* (MTBE) dan Butene-1 yang akan dibangun di Cilegon, Banten. Pekerjaan tersebut diekspektasi untuk selesai pada Q4 2018.
- Grup dan GI mengadakan perjanjian sewa ruang kantor dan lahan parkir selama dua tahun yang akan berakhir di bulan Juni 2020.

Beban sewa untuk periode sembilan bulan yang berakhir 30 September 2018 dan 2017 dan tahun yang berakhir 31 Desember 2017 masing-masing sebesar US\$ 964 ribu, US\$ 494 ribu, dan US\$ 654 ribu dicatat sebagai beban umum dan administrasi.

- Pada tanggal 31 Agustus 2017, Perusahaan mengadakan perjanjian dengan Toyo Engineering Corporation dan Toyo Engineering Korea Limited untuk pengadaan pelayanan konsultan teknis, manajemen proyek untuk detail teknik dan material dari luar negeri, dan transportasi untuk membangun *new swing plant of HDPE, LLDPE, and mLLDPE* yang terletak di Ciwandan, Cilegon, Banten, Indonesia.
- Pada tanggal 31 Agustus 2017, Perusahaan mengadakan perjanjian dengan PT Inti Karya Persada Tehnik untuk pengadaan barang dari dalam negeri, peralatan dan fasilitas konstruksi, penerimaan dan pembongkaran barang dari luar negeri di pelabuhan untuk membangun *new swing plant of HDPE, LLDPE, and mLLDPE* yang terletak di Ciwandan, Cilegon, Banten, Indonesia.
- Pada tanggal 18 Januari 2018, Perusahaan mengadakan perjanjian dengan PT SCG Barito Logistics untuk pengiriman produk petrokimia dan *warehouse operational* yang akan berakhir pada tanggal 31 Desember 2022.

unless it is terminated by both parties on the basis of mutual agreement.

- On May 16, 2017, PBI entered into the agreement with Lummus Technology Inc. to license and engineering design for Methyl Tertiary Butyl Ether (MTBE) and Butene-1 plant that will be built in Cilegon, Banten. The work is expected to be completed in Q4 2018.
- The Group and GI entered into several operating lease agreements for office space and parking area rental for two years which will expire June 2020.

Rent expense for the nine-month periods ended September 30, 2018 and 2017 and the year ended December 31, 2017 amounting to US\$ 964 thousand, US\$ 494 thousand and US\$ 654 thousand, respectively, were recorded as general and administrative expenses.
- On August 31, 2017, the Company entered into the agreement with Toyo Engineering Corporation and Toyo Engineering Korea Limited to supply technical advisory service, project management for detail engineering and offshore procurement, and transportation to build a new swing plant of HDPE, LLDPE, and mLLDPE in Ciwandan, Cilegon, Banten, Indonesia.
- On August 31, 2017, the Company entered into the agreement with PT Inti Karya Persada Tehnik to supply local equipment, construction equipment and facilities, the receiving and unloading of the imported equipment at relevant port to build a new swing plant of HDPE, LLDPE, and mLLDPE in Ciwandan, Cilegon, Banten, Indonesia.
- On January 18, 2018, the Company entered into the agreement with PT SCG Barito Logistics to deliver petrochemical products and warehouse operational which will expire on December 31, 2022.

33. INSTRUMEN KEUANGAN, MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN DAN RISIKO MODAL

A. Kategori dan Kelas Instrumen Keuangan

Prijoran yang diberikan dan piutang/ Loans and receivables	Tersedia untuk dijual/ Available for sale	Derivative assets measured at fair value through profit and loss	Aset derivatif yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi/	Liabilitas pada biaya perolehan diamortisasi/ Liabilities at amortized cost	Liabilitas derivatif yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi/	Jumlah/ Total
			US\$'000	US\$'000	US\$'000	
30 September 2018						
Aset Keuangan Lancar						
Kas dan setara kas	687.572	-	-	-	-	687.572
Rekening yang dibatasi penggunaannya	11.032	-	-	-	-	11.032
Putang usaha						
Pihak berelasi	20.150	-	-	-	-	20.150
Pihak ketiga	186.737	-	-	-	-	186.737
Putang lain-lain	13.962	-	-	-	-	13.962
Aset lancar lainnya	80.384	-	-	-	-	80.384
Aset Keuangan Tidak Lancar						
Investasi saham	-	124	-	-	-	124
Rekening yang dibatasi penggunaanya	9.089	-	-	-	-	9.089
Aset keuangan derivatif	-	-	2.270	-	-	2.270
Uang jaminan	2.215	-	-	-	-	2.215
Jumlah Aset Keuangan	1.011.141	124	2.270	-	-	1.013.535
Liabilitas Keuangan Jangka Pendek						
Utang usaha						
Pihak berelasi	-	-	-	10.174	-	10.174
Pihak ketiga	-	-	-	466.580	-	466.580
Utang lain-lain	-	-	-	11	-	11
Biaya yang masih harus dibayar	-	-	-	6.999	-	6.999
Utang bank yang jatuh tempo dalam satu tahun	-	-	-	42.247	-	42.247
Liabilitas Keuangan Jangka Panjang						
Liabilitas jangka panjang - setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun						
Utang bank	-	-	-	149.908	-	149.908
Utang obligasi	-	-	-	396.268	-	396.268
Liabilitas keuangan derivatif	-	-	-	1.346	-	1.346
Jumlah Liabilitas Keuangan	-	-	1.072.147	-	1.346	1.073.493
31 Desember 2017						
Aset Keuangan Lancar						
Kas dan setara kas	842.498	-	-	-	-	842.498
Rekening yang dibatasi penggunaanya	20.845	-	-	-	-	20.845
Putang usaha						
Pihak berelasi	13.812	-	-	-	-	13.812
Pihak ketiga	189.512	-	-	-	-	189.512
Putang lain-lain	3.525	-	-	-	-	3.525
Aset lancar lainnya	14.901	-	-	-	-	14.901
Aset Keuangan Tidak Lancar						
Rekening yang dibatasi penggunaanya	9.072	-	-	-	-	9.072
Aset keuangan derivatif	-	2.270	-	-	-	2.270
Uang jaminan	1.080	-	-	-	-	1.080
Jumlah Aset Keuangan	1.095.245	2.270	-	-	-	1.097.515
Liabilitas Keuangan Jangka Pendek						
Utang usaha						
Pihak berelasi	-	-	-	38.289	-	38.289
Pihak ketiga	-	-	-	441.501	-	441.501
Utang lain-lain	-	-	-	18	-	18
Biaya yang masih harus dibayar	-	-	-	8.732	-	8.732
Utang bank yang jatuh tempo dalam satu tahun	-	-	-	77.940	-	77.940
Liabilitas Keuangan Jangka Panjang						
Liabilitas jangka panjang - setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun						
Utang bank	-	-	-	190.005	-	190.005
Utang obligasi	-	-	-	362.998	-	362.998
Liabilitas keuangan derivatif	-	-	-	1.346	-	1.346
Jumlah Liabilitas Keuangan	-	-	1.119.483	-	1.346	1.120.829

33. FINANCIAL INSTRUMENTS, FINANCIAL RISK AND CAPITAL RISK MANAGEMENT

A. Categories and Classes of Financial Instruments

Prijoran yang diberikan dan piutang/ Loans and receivables	Tersedia untuk dijual/ Available for sale	Derivative assets measured at fair value through profit and loss	Aset derivatif yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi/	Liabilitas pada biaya perolehan diamortisasi/ Liabilities at amortized cost	Liabilitas derivatif yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi/	Jumlah/ Total
			US\$'000	US\$'000	US\$'000	
30 September 2018						
Aset Keuangan Lancar						
Kas dan setara kas	687.572	-	-	-	-	687.572
Rekening yang dibatasi penggunaannya	11.032	-	-	-	-	11.032
Putang usaha						
Pihak berelasi	20.150	-	-	-	-	20.150
Pihak ketiga	186.737	-	-	-	-	186.737
Putang lain-lain	13.962	-	-	-	-	13.962
Aset lancar lainnya	80.384	-	-	-	-	80.384
Aset Keuangan Tidak Lancar						
Investasi saham	-	124	-	-	-	124
Rekening yang dibatasi penggunaanya	9.089	-	-	-	-	9.089
Aset keuangan derivatif	-	-	2.270	-	-	2.270
Uang jaminan	2.215	-	-	-	-	2.215
Jumlah Aset Keuangan	1.011.141	124	2.270	-	-	1.013.535
Liabilitas Keuangan Jangka Pendek						
Utang usaha						
Pihak berelasi	-	-	-	10.174	-	10.174
Pihak ketiga	-	-	-	466.580	-	466.580
Utang lain-lain	-	-	-	11	-	11
Biaya yang masih harus dibayar	-	-	-	6.999	-	6.999
Utang bank yang jatuh tempo dalam satu tahun	-	-	-	42.247	-	42.247
Liabilitas Keuangan Jangka Panjang						
Liabilitas jangka panjang - setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun						
Utang bank	-	-	-	149.908	-	149.908
Utang obligasi	-	-	-	396.268	-	396.268
Liabilitas keuangan derivatif	-	-	-	1.346	-	1.346
Jumlah Liabilitas Keuangan	-	-	1.072.147	-	1.346	1.073.493

September 30, 2018

Current Financial Assets

Cash and cash equivalents

Restricted cash in banks

Trade accounts receivable

Related party

Third parties

Other accounts receivable

Other current assets

Noncurrent Financial Assets

Investment in shares

Restricted cash in banks

Derivative financial assets

Refundable deposits

Total Financial Assets

Current Financial Liabilities

Trade accounts payable

Related party

Third parties

Other accounts payable

Accrued expenses

Current maturities of bank loans

Noncurrent Financial Liabilities

Long-term liabilities - net of current maturities

Bank loans

Bonds payable

Derivative financial liabilities

Total Financial Liabilities

December 31, 2017

Current Financial Assets

Cash and cash equivalents

Restricted cash in banks

Trade accounts receivable

Related party

Third parties

Other accounts receivable

Other current assets

Noncurrent Financial Assets

Restricted cash in banks

Derivative financial assets

Refundable deposits

Total Financial Assets

Current Financial Liabilities

Trade accounts payable

Related party

Third parties

Other accounts payable

Accrued expenses

Current maturities of bank loans

Noncurrent Financial Liabilities

Long-term liabilities - net of current maturities

Bank loans

Bonds payable

Derivative financial liabilities

Total Financial Liabilities

B. Tujuan dan kebijakan manajemen risiko keuangan

Fungsi *Corporate Treasury* Grup menyediakan jasa untuk bisnis, mengkoordinasikan akses ke pasar keuangan domestik dan internasional, memantau dan mengelola risiko keuangan yang berkaitan dengan operasi Grup melalui laporan risiko internal yang menganalisis eksposur dengan derajat dan besarnya risiko. Risiko ini termasuk risiko pasar (termasuk risiko mata uang, risiko suku bunga dan risiko harga lainnya), risiko kredit dan risiko likuiditas.

Grup berusaha untuk meminimalkan dampak dari risiko dengan menggunakan instrumen keuangan derivatif untuk lindung nilai terhadap eksposur risiko. Penggunaan derivatif keuangan diatur oleh kebijakan Grup yang disetujui oleh dewan direksi, yang memberikan prinsip-prinsip tertulis pada risiko nilai tukar, risiko suku bunga, risiko kredit, penggunaan derivatif keuangan dan instrumen derivatif non-keuangan, dan investasi atas kelebihan likuiditas. Kepatuhan terhadap batasan kebijakan dan eksposur ditinjau oleh auditor internal secara terus menerus. Grup tidak melaksanakan atau memperdagangkan instrumen keuangan, termasuk instrumen keuangan derivatif, untuk tujuan spekulasi.

Fungsi *Corporate Treasury* melaporkan secara berkala kepada dewan direksi untuk memantau risiko dan mengurangi eksposur risiko.

i. Risiko pasar

Aktivitas Grup terekspos terutama untuk risiko keuangan atas perubahan nilai tukar mata uang asing (Catatan 33.b.ii) dan suku bunga (Catatan 33.b.iii). Grup mengadakan berbagai instrumen keuangan derivatif untuk mengelola eksposur risiko mata uang asing dan risiko suku bunga, termasuk:

- Swap mata uang untuk melindungi keragaman suku bunga mengambang yang timbul dari kurs mengambang atas pinjaman bank yang didenominasi dalam mata uang US\$;
- Swap suku bunga untuk mengurangi risiko kenaikan suku bunga;
- Kontrak valuta asing berjangka untuk mengurangi eksposur terhadap fluktuasi nilai tukar; dan
- Cross Currency Swap untuk mengurangi risiko kenaikan suku bunga dan kurs pada utang obligasi.

Tidak terdapat perubahan eksposur Grup terhadap risiko pasar atau cara dimana risiko tersebut dikelola dan diukur.

B. Financial risk management objectives and policies

The Group's Corporate Treasury function provides services to the business, co-ordinates access to domestic and international financial markets, monitors and manages the financial risks relating to the operations of the Group through internal risk reports which analyze exposures by degree and magnitude of risks. These risks include market risk (including currency risk, interest rate risk and other price risk), credit risk and liquidity risk.

The Group seeks to minimize the effects of these risks by using derivative financial instruments to hedge risk exposures. The use of financial derivatives is governed by the Group policies approved by the board of directors, which provide written principles on foreign exchange risk, interest rate risk, credit risk, the use of financial derivatives and non-derivative financial instruments, and the investment of excess liquidity. Compliance with policies and exposure limits is reviewed by the internal auditors on a continuous basis. The Group does not enter into or trade financial instruments, including derivative financial instruments, for speculative purposes.

The Corporate Treasury function reports regularly to the board of directors to monitor risks and mitigate risk exposures.

i. Market risk

The Group's activities expose it primarily to the financial risks of changes in foreign currency exchange rates (Note 33.b.ii) and interest rates (Note 33.b.iii). The Group enters into a variety of derivative financial instruments to manage its exposure to foreign currency risk and interest rate risk, including:

- Cross currency swap to hedge variability of floating interest rate arising on the US\$ denominated floating rate bank loan;
- Interest rate swaps to mitigate the risk of rising interest rates;
- Forward foreign exchange contracts to mitigate exposures to exchange rate fluctuating; and
- Cross currency swap to mitigate the risk of rising interest rate and foreign exchange on the bonds payable.

There has been no change to the Group's exposure to market risk or the manner in which these risks are managed and measured.

ii. Manajemen risiko mata uang asing

Pendapatan, biaya-biaya, dan pinjaman Grup sebagian besar diselenggarakan dalam mata uang Dolar Amerika Serikat. Namun, karena Grup beroperasi di Indonesia, terdapat keadaan dimana Grup dipengaruhi oleh fluktuasi dari nilai tukar Rupiah terhadap Dolar Amerika Serikat terutama terkait dengan pajak dan beberapa beban tertentu yang berdenominasi dalam Rupiah. Jumlah eksposur bersih mata uang selain Dolar Amerika Serikat Grup pada tanggal pelaporan diungkapkan dalam Catatan 34.

Grup memelihara saldo kas dalam mata uang Rupiah yang cukup untuk memenuhi kebutuhan beban dalam Rupiah.

Analisis sensitivitas mata uang asing

Analisis sensitivitas Grup di bawah ini terhadap peningkatan dan penurunan dalam US\$ terhadap mata uang Rupiah menggunakan 2% dan 1% pada tanggal 30 September 2018 dan 31 Desember 2017 yang dijelaskan di bawah. Tingkat sensitivitas ini yang digunakan ketika melaporkan secara internal risiko mata uang asing kepada para karyawan kunci, dan merupakan penilaian manajemen terhadap perubahan yang mungkin terjadi pada nilai tukar valuta asing. Analisis sensitivitas hanya mencakup *item* instrumen keuangan dalam mata uang moneter selain Dolar Amerika Serikat yang ada dan menyesuaikan translasinya pada akhir periode untuk perubahan persentase dalam nilai tukar mata uang asing.

Untuk periode sembilan bulan yang berakhir pada 30 September 2018 dan tahun yang berakhir 31 Desember 2017 jika US\$ melemah/menguat sebesar 2% dan 1% terhadap Rupiah, dengan seluruh variabel lainnya tetap konstan, laba bersih, setelah pajak, masing-masing akan meningkat/menurun US\$ 986 ribu dan US\$ 1.203 ribu.

Menurut pendapat manajemen, analisis sensitivitas tidak representatif atas risiko valuta asing melekat karena eksposur pada akhir periode pelaporan tidak mencerminkan eksposur selama periode berjalan.

iii. Manajemen risiko tingkat bunga

Grup terpapar risiko suku bunga karena entitas dalam Grup meminjam dana mayoritas dalam Dolar Amerika Serikat dengan tingkat bunga mengambang. Risiko ini dikelola oleh Grup, antara lain, dengan menggunakan kontrak swap suku bunga.

Eksposur Grup terhadap suku bunga dalam aset keuangan dan liabilitas keuangan dirinci dalam bagian manajemen risiko likuiditas pada catatan ini.

ii. Foreign currency risk management

The Group's underlying revenues, costs and borrowings are denominated mostly in U.S. Dollar. However, since the Group operates in Indonesia, there are instances where the Group is affected by the fluctuation of Indonesian Rupiah against the U.S. Dollar pertaining mainly to taxes and certain expenses which are denominated in Indonesian Rupiah. The Group's net open currency other than U.S. Dollar exposure as of reporting date is disclosed in Note 34.

The Group maintains sufficient cash balance denominated in Indonesian Rupiah to cover the expenses denominated in Indonesian Rupiah.

Foreign currency sensitivity analysis

The Group's sensitivity analysis below to the increase and decrease in the US\$ against the relevant foreign currencies uses 2% and 1% at September 30, 2018 and December 31, 2017, respectively is shown below. These sensitivity rates are the ones used when reporting foreign currency risk internally to key management personnel and represents management's assessment of the reasonably possible change in foreign exchange rates. The sensitivity analysis includes only outstanding monetary items of financial instrument denominated in currency other than U.S. Dollar and adjusts their translation at the period end for percentage change in foreign currency rates.

For the period ended September 30, 2018 and for the year ended December 31, 2017, if US\$ had weakened/strengthened by 2% and 1% against Indonesian Rupiah with all other variables held constant, net profit, after tax, would have been increased/decreased by US\$ 986 thousand and US\$ 1,203 thousand, respectively.

In management's opinion, the sensitivity analysis is unrepresentative for the inherent foreign exchange risk because the exposure at the end of the reporting period does not reflect the exposure during the period.

iii. Interest rate risk management

The Group is exposed to interest rate risk because entities in the Group borrow funds largely in US Dollar at floating interest rates. The risk is managed by the Group by the use of interest rate swap contracts.

The Group's exposures to interest rates on financial assets and financial liabilities are included in the liquidity risk management section of this note.

Analisis sensitivitas suku bunga

Analisis sensitivitas di bawah ini telah ditentukan berdasarkan eksposur suku bunga untuk kedua instrumen derivatif dan non-derivatif pada akhir periode pelaporan. Untuk liabilitas tingkat bunga mengambang, analisis tersebut disusun dengan asumsi jumlah liabilitas terutang pada akhir periode pelaporan itu terutang sepanjang tahun. Kenaikan atau penurunan 50 basis poin digunakan ketika melaporkan risiko suku bunga secara internal kepada karyawan kunci dan merupakan penilaian manajemen terhadap perubahan yang mungkin terjadi pada suku bunga.

Jika suku bunga lebih tinggi/rendah 50 basis poin dan semua variabel lainnya tetap konstan, laba bersih, setelah pajak, untuk periode sembilan bulan yang berakhir 30 September 2018 dan tahun yang berakhir 31 Desember 2017 akan turun/naik masing-masing sebesar US\$ 380 ribu dan US\$ 309 ribu. Hal ini terutama disebabkan oleh eksposur Grup terhadap suku bunga atas pinjamannya dengan suku bunga variabel.

Kontrak swap suku bunga

Dalam kontrak *swap* suku bunga, Grup setuju untuk menukar perbedaan antara jumlah tingkat bunga tetap dengan mengambang yang dihitung atas jumlah pokok nosional yang disepakati. Meskipun tidak ditetapkan dan memenuhi kualifikasi sebagai akuntansi lindung nilai, kontrak tersebut memungkinkan Grup untuk mengurangi risiko perubahan suku bunga eksposur arus kas pada utang tingkat bunga variabel. Nilai wajar *plain vanilla* (tingkat bunga tetap untuk tingkat bunga mengambang) *swap* dihitung dengan menambahkan nilai kini dari pembayaran bunga tetap yang telah diketahui dari awal *swap* (*fixed leg*) dan nilai kini dari pembayaran bunga mengambang yang ditentukan pada setiap tanggal pembayaran yang ditentukan (*floating leg*). Tingkat suku bunga rata-rata didasarkan pada tingkat bunga tetap yang dibayarkan oleh Bank.

Kontrak *swap* suku bunga diselesaikan secara triwulan. Tingkat bunga mengambang pada *swap* suku bunga adalah *London Interbank Offered Rate* (LIBOR). Grup akan menyelesaikan perbedaan antara tingkat bunga tetap dan mengambang secara dasar neto.

iv. Risiko harga petrokimia

Pendapatan Grup sangat bergantung pada penjualan barang-barang turunan/olahan petrokimia *naphtha* yang sangat dipengaruhi oleh harga petrokimia dunia. Di sisi lain, harga petrokimia dunia dapat berfluktuasi secara signifikan yang dipengaruhi terutama oleh harga minyak mentah *Brent* dan faktor permintaan dan

Interest rate sensitivity analysis

The sensitivity analyses below have been determined based on the exposure to interest rates for both derivatives and non-derivative instruments at the end of the reporting period. For floating rate liabilities, the analysis is prepared assuming the amount of the liability outstanding at the end of the reporting period was outstanding for the whole year. A 50 basis point increase or decrease is used when reporting interest rate risk internally to key management personnel and represents management's assessment of the reasonably possible change in interest rates.

If interest rates had been 50 basis points higher/lower and all other variables were held constant, net profit after tax, for the nine-month period ended September 30, 2018 and for the year ended December 31, 2017 would decrease/increase by US\$ 380 thousand and US\$ 309 thousand, respectively. This is mainly attributable to the Group's exposure to interest rates on its variable rate borrowings.

Interest rate swap contracts

Under interest rate swap contracts, the Group agrees to exchange the difference between fixed and floating rate interest amounts calculated on agreed notional principal amounts. Although not designated and qualified for hedge accounting, such contracts enable the Group to mitigate the risk of changing interest rates on the cash flow exposures on issued variable rate debt. The fair value of a plain vanilla (fixed rate for floating rate) swap is computed by adding the present value of the fixed coupon payments known at the start of the swap (fixed leg) and present value of the floating coupon payments determined at the agreed dates of each payment (floating leg). The average interest rate is based on the fixed rate paid by the Banks.

The interest rate swaps settle on a quarterly basis. The floating rate on the interest rate swaps is London Interbank Offered Rate (LIBOR). The Group will settle the difference between the fixed and floating interest rate on a net basis.

iv. Petrochemical price risk

The Group's revenue is highly dependent on naphtha petrochemical process, which in turn is highly influenced by global petrochemical prices, which tend to be cyclical and subject to significant fluctuations. Global petrochemical prices are subject to numerous factors beyond the Group's control, including mainly

penawaran.

Untuk memitigasi risiko ini, Grup mengkombinasikan strategi metode penetapan harga maupun waktu penetapan dengan terus memperhatikan perkembangan global yang mempengaruhi pasar petrokimia.

v. Manajemen risiko kredit

Risiko kredit mengacu pada risiko rekanan gagal dalam memenuhi kewajiban kontraktualnya yang mengakibatkan kerugian keuangan bagi Grup.

Risiko kredit Grup terutama melekat pada rekening bank dan piutang usaha. Grup menempatkan saldo bank pada institusi keuangan yang layak serta terpercaya. Piutang usaha dilakukan dengan pihak ketiga terpercaya dan pihak berelasi. Eksposur Grup dan pihak lawan dimonitor secara terus menerus dan nilai agregat transaksi terkait tersebar di antara pihak lawan yang telah disetujui. Eksposur kredit dikendalikan oleh batasan (limit) pihak lawan yang direview dan disetujui oleh manajemen.

Grup menyadari bahwa, walaupun penjualan produk kepada pelanggan akan lebih baik dalam bentuk tunai, pembayaran dimuka atau menggunakan *Letter of Credit*, penjualan kredit adalah praktik umum di industri dan merupakan faktor penting dalam keputusan pembelian pelanggan. Oleh karena itu Grup memperbolehkan penjualan kredit tetapi dengan pengendalian terhadap risiko kredit tersebut. Dalam hal ini, Grup telah membentuk sebuah komite kredit yang bertanggung jawab untuk keseluruhan manajemen dan pengendalian risiko kredit.

Piutang usaha terdiri dari sejumlah besar pelanggan, tersebar di berbagai industri dan wilayah geografis. Evaluasi kredit yang sedang berlangsung dilakukan berdasarkan pada rekam jejak hasil penerimaan dari penjualan kepada pelanggan.

Grup tidak memiliki eksposur kredit yang signifikan untuk setiap rekanan tunggal atau kelompok pihak lawan yang memiliki karakteristik serupa. Grup menentukan pihak lawan sebagai memiliki karakteristik serupa jika mereka entitas terkait.

Nilai tercatat aset keuangan pada laporan keuangan konsolidasian setelah dikurangi dengan cadangan kerugian mencerminkan eksposur Grup terhadap risiko kredit.

Manajemen telah menilai bahwa kualitas kredit dari aset keuangan yang tidak jatuh tempo atau tidak mengalami penurunan nilai adalah baik berdasarkan pengalaman penerimaan Perusahaan dengan pihak-pihak tersebut, dan kas dan setara kas yang hanya ditempatkan dalam lembaga keuangan yang memiliki reputasi baik.

Brent crude oil price and supply and demand factors.

To mitigate this risk, the Group combines strategies of price fixing method and the timing of price fixing, while maintaining close attention on global developments that affect petrochemical market.

v. Credit risk management

Credit risk refers to the risk that a counterparty will default on its contractual obligation resulting in financial loss to the Group.

The Group's credit risk is primarily attributed to its cash in banks and trade accounts receivable. The Group places its bank balances with credit worthy financial institutions. Trade accounts receivable are entered with respected and credit worthy third parties and related parties. The Group's exposure and its counterparties are continuously monitored and the aggregate value of transactions concluded is spread amongst approved counterparties. Credit exposure is controlled by counterparty limits that are reviewed and approved by the management.

The Group realizes that while product sales to customers should preferably be made on cash, cash in advance or Letter of Credit, sales of products on credit is a common industry practice and is a major consideration of the customers buying decision. Therefore, the Group's credit sale is permitted subject to proper management and controls of significant and aggregate credit risk. In this respect, the Group has established a credit committee who is accountable for overall management and control of credit risk.

Trade receivables consist of a large number of customers, spread across diverse industries and geographical areas. Ongoing credit evaluation is performed on the track record of the collection result from sales made to customers.

The Group does not have significant credit exposure to any single counterparty or any group of counterparties having similar characteristics. The Group defines counterparties as having similar characteristics if they are related entities.

The carrying amount of financial assets recorded in the consolidated financial statements, net of any allowance for losses represents the Group's exposure to credit risk.

Management has assessed that the credit quality of financial assets that are neither past due nor impaired are good based on the Company's collection experience with such counterparties, and the cash and cash equivalents that are only placed in reputable financial institution.

vi. Manajemen risiko likuiditas

Tanggung jawab utama untuk manajemen risiko likuiditas terletak pada dewan direksi, yang telah membentuk kerangka kerja manajemen risiko likuiditas yang sesuai untuk manajemen Grup dan pendanaan jangka pendek, menengah dan jangka panjang dan persyaratan manajemen likuiditas. Grup mengelola risiko likuiditas dengan memelihara cadangan yang memadai, fasilitas perbankan dan fasilitas pinjaman cadangan, dengan terus memantau arus kas prakiraan dan aktual, dan dengan cara mencocokkan profil jatuh tempo aset dan liabilitas keuangan. Rincian fasilitas tambahan yang belum digunakan yang dimiliki Grup untuk mengurangi risiko likuiditas termasuk dalam Catatan 32.

Tabel risiko likuiditas dan suku bunga

Tabel berikut merinci sisa jatuh tempo kontrak untuk liabilitas keuangan non-derivatif dengan periode pembayaran yang disepakati Grup. Tabel telah disusun berdasarkan arus kas yang tak terdiskonto dari liabilitas keuangan berdasarkan tanggal terawal dimana Grup dapat diminta untuk membayar. Jatuh tempo kontrak didasarkan pada tanggal terawal dimana Grup mungkin akan diminta untuk membayar.

vi. Liquidity risk management

Ultimate responsibility for liquidity risk management rests with the board of directors, which has established an appropriate liquidity risk management framework for the management of the Group's short, medium and long-term funding and liquidity management requirements. The Group manages liquidity risk by maintaining adequate reserves, banking facilities and reserve borrowing facilities, by continuously monitoring forecast and actual cash flows, and by matching the maturity profiles of financial assets and liabilities. Details of additional undrawn facilities that the Group has at its disposal to further reduce liquidity risk are included in Note 32.

Liquidity and interest risk tables

The following table details the Group's remaining contractual maturity for its non-derivative financial liabilities with agreed repayment periods. The table has been drawn up based on the undiscounted cash flows of financial liabilities based on the earliest date on which the Group can be required to pay. The table includes both interest and principal cash flows. The contractual maturity is based on the earliest date on which the Group may be required to pay.

Tingkat bunga efektif rata-rata tertimbang/ Weighted/ average effective interest rate %	Kurang dari satu bulan/ Less than 1 month					3 bulan - 1 tahun/ 3 months to 1 year	1-5 tahun/ 1-5 years	Di atas 5 tahun/ 5+ years	Jumlah/ Total
	US\$ '000	US\$ '000	US\$ '000	US\$ '000	US\$ '000	US\$ '000	US\$ '000	US\$ '000	US\$ '000
30 September 2018									
Tanpa bunga									
Utang usaha									
Phak berelasi	10.174								10.174
Phak ketiga	466.580								466.580
Utang lain-lain	11								11
Biaya yang masih harus dibayar	6.959								6.959
Instrumen tingkat bunga variabel									
Utang bank	5,49%	504	1.049	20.863	71.497	9.109	103.022		
Instrumen tingkat bunga tetap									
Utang bank	4,90%	378	807	32.799	79.587	11.065	124.636		
	4,95% - 11,30%	1.279	4.849	14.618	146.057	360.581	527.384		
Jumlah		485.885	6.705	68.280	297.141	380.755	1.238.766		Total
September 30, 2018									
Non-interest bearing									
Trade accounts payable									
Related party									
Third parties									
Other accounts payable									
Variable interest rate instruments									
Bank loans									
Fixed interest rate instruments									
Bank loans									
Bonds payable									

	Tingkat bunga efektif rata-rata terimbang/ Weighted average effective interest rate %	Kurang dari satu bulan/ Less than 1 month	3 bulan - 1 tahun/ 3 months to 1 year	3 bulan - 1 tahun/ 1-5 tahun/ 5+ years	Diatas 5 tahun/ 5+ years	Jumlah/ Total US\$ '000	December 31, 2017	
							US\$ '000	US\$ '000
31 Desember 2017								
Tanpa bunga							Non-interest bearing	
Utang usaha							Trade accounts payable	
Pihak berelasi		38.289					Related party	
Pihak ketiga		441.501					Third parties	
Utang lain-lain		18					Other accounts payable	
Biaya yang masih harus dibayar		8.732					Accrued expenses	
Instrumen tingkat bunga variabel							Variable interest rate instruments	
Utang bank	4,80%	553	9.536	16.721	47.864	19.397	Bank loans	
Instrumen tingkat bunga tetap							Fixed interest rate instruments	
Utang bank	4,73%	779	17.020	46.087	173.310	21.888	Bank loans	
Utang obligasi	4,95%-11,30%	-	4.153	14.682	126.376	344.626	Bonds payable	
Jumlah		<u>489.872</u>	<u>30.709</u>	<u>77.490</u>	<u>347.550</u>	<u>385.911</u>	<u>1.331.532</u>	Total

Jumlah yang dicakup di atas untuk instrumen suku bunga variabel untuk liabilitas keuangan non-derivatif harus berubah jika perubahan suku bunga variabel berbeda dengan estimasi suku bunga yang ditentukan pada akhir periode pelaporan.

The amounts included above for variable interest rate instruments for both non-derivative financial liabilities is subject to change if changes in variable interest rates differ to those estimates of interest rates determined at the end of the reporting period.

C. Manajemen risiko modal

Grup mengelola risiko modal untuk memastikan bahwa mereka akan mampu untuk melanjutkan keberlangsungan hidup, selain memaksimalkan keuntungan para pemegang saham melalui optimalisasi saldo utang dan ekuitas.

Struktur modal Perusahaan terdiri dari utang, yang mencakup pinjaman, instrumen keuangan derivatif dan utang obligasi yang dijelaskan pada Catatan 15 dan 16, dan jumlah ekuitas, yang terdiri dari modal yang ditempatkan, tambahan modal disetor, penghasilan komprehensif lain, saldo laba dan kepentingan non-pengendali yang dijelaskan pada Catatan 18, 20, 21, dan 22.

Dewan Direksi Grup secara berkala melakukan reviu struktur permodalan Grup. Sebagai bagian dari reviu ini, Direksi mempertimbangkan biaya permodalan dan risiko yang berhubungan.

Rasio jumlah pinjaman terhadap kapitalisasi pada tanggal 30 September 2018 dan 31 Desember 2017 adalah sebagai berikut:

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited) US\$ '000	31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited) US\$ '000	
Pinjaman	589.769	632.289	Debt
Jumlah ekuitas	1.791.156	1.668.822	Total equity
Jumlah kapitalisasi	2.380.925	2.301.111	Total Capitalization
Rasio jumlah pinjaman terhadap kapitalisasi	25%	27%	Total debt to capitalization ratio

C. Capital risk management

The Group manages capital risk to ensure that it will be able to continue as a going concern while maximizing the return to stakeholders through the optimization of the debt and equity balance.

The capital structure of the Group consists of debt, which includes the borrowings, derivative financial instrument and bond payable disclosed in Notes 15 and 16, and total equity, comprising issued capital, additional paid-in capital, other comprehensive income, retained earnings and non-controlling interest, as disclosed in Notes 18, 20, 21, and 22.

The Board of Directors of the Group periodically reviews the Group's capital structure. As part of this review, the Board of Directors considers the cost of capital and the related risks.

The total debt to capitalization ratio as of September 30, 2018 and December 31, 2017 are as follows:

D. Pengukuran Nilai Wajar

Nilai wajar instrumen keuangan yang dicatat pada biaya perolehan diamortisasi

Direksi menganggap bahwa nilai tercatat aset keuangan dan liabilitas keuangan, kecuali utang obligasi pada biaya perolehan diamortisasi pada tanggal 30 September 2018 dan 31 Desember 2017, diakui mendekati nilai wajarnya.

Utang obligasi dikelompokkan tingkat 1 masing-masing dengan nilai wajar US\$ 361.325 ribu dan US\$ 372.759 ribu pada 30 September 2018 dan 31 Desember 2017.

Teknik penilaian dan asumsi yang diterapkan untuk tujuan pengukuran nilai wajar

Nilai wajar aset keuangan dan liabilitas keuangan ditentukan sebagai berikut:

- Nilai wajar aset keuangan dan liabilitas keuangan dengan syarat dan kondisi standar dan diperdagangkan di pasar aktif ditentukan dengan mengacu pada harga pasar.
- Nilai wajar swap suku bunga dihitung dengan menambahkan nilai kini dari pembayaran bunga tetap yang telah diketahui dari awal swap (fixed leg) dan nilai kini dari pembayaran bunga mengambang yang ditentukan pada setiap tanggal pembayaran yang ditentukan (floating leg).
- Nilai wajar kontrak valuta berjangka mata uang asing diukur dengan menggunakan kurs kuotasi yang berasal dari suku bunga kuotasi mencocokkan jatuh tempo kontrak.
- Nilai tercatat dari aset dan liabilitas keuangan yang jatuh tempo dalam satu tahun mendekati nilai wajarnya karena jatuh tempo dalam jangka pendek. Untuk aset keuangan dan liabilitas keuangan jangka panjang, biaya perolehan diamortisasi mendekati nilai wajarnya karena instrumen tersebut dikenakan tingkat bunga pasar.

Pengukuran nilai wajar diakui dalam laporan posisi keuangan konsolidasian

Tabel berikut ini memberikan analisis dari instrumen keuangan yang diukur setelah pengakuan awal sebesar nilai wajar, dikelompokkan ke Tingkat 1 sampai 3 didasarkan pada sejauh mana nilai wajar diamati.

- Tingkat 1 pengukuran nilai wajar adalah yang berasal dari harga kuotasi (tak disesuaikan) dalam pasar aktif untuk aset atau liabilitas yang identik.
- Tingkat 2 pengukuran nilai wajar adalah yang berasal dari input selain harga kuotasi yang termasuk dalam Tingkat 1 yang dapat diobservasi untuk aset atau liabilitas, baik secara langsung (misalnya harga) atau secara tidak langsung (misalnya deviasi dari harga).
- Tingkat 3 pengukuran nilai wajar adalah yang berasal dari teknik penilaian yang mencakup input untuk aset atau liabilitas yang bukan berdasarkan data pasar yang dapat diobservasi (input yang tidak dapat

D. Fair Value Measurements

Fair value of financial instruments carried at amortized cost

The directors consider that the carrying amounts of financial assets and financial liabilities, except bonds obligation recognized at amortized cost as of September 30, 2018 and December 31, 2017, approximate their fair values.

Bonds obligation grouped into level 1 with fair value US\$ 361,325 thousand and US\$ 372,759 thousand as of September 30, 2018 and December 31, 2017, respectively.

Valuation techniques and assumptions applied for the purposes of measuring fair value

The fair values of financial assets and financial liabilities are determined as follows:

- The fair values of financial assets and financial liabilities with standard terms and conditions and traded on active liquid markets are determined with reference to quoted market prices.
- The fair value of interest rate swap is computed by adding the present value of the fixed coupon payments known at the start of the swap (fixed leg) and present value of the floating coupon payments determined at the agreed dates of each payment (floating leg).
- Foreign currency forward contracts are measured using quoted forward exchange rates derived from quoted interest rates matching maturities of the contracts.
- The carrying amount of financial assets and liabilities due in one year approximates fair value because of their short-term maturity. For non-current financial assets and financial liabilities, the amortized cost approximates fair value because such instruments carry market rate of interest.

Fair value measurements recognised in the consolidated statements of financial position

The following table provides an analysis of financial instruments that are measured subsequent to initial recognition at fair value, grouped into Levels 1 to 3 based on the degree to which the fair value is observable.

- Level 1 fair value measurements are those derived from quoted prices (unadjusted) in active markets for identical assets or liabilities.
- Level 2 fair value measurements are those derived from inputs other than quoted prices included within Level 1 that are observable for the asset or liability, either directly (i.e. as prices) or indirectly (i.e. derived from prices).
- Level 3 fair value measurements are those derived from valuation techniques that include inputs for the asset or liability that are not based on observable market data (unobservable inputs).

diobservasi).

	Tingkat 1/ Level 1 US\$ '000	Tingkat 2/ Level 2 US\$ '000	Tingkat 3/ Level 3 US\$ '000	Jumlah/ Total US\$ '000	
30 September 2018					September 30, 2018
Aset keuangan pada FVTPL					Financial assets at FVTPL
Instrumen keuangan derivatif	-	2.270	-	2.270	Derivative financial instrument
Liabilitas keuangan pada FVTPL					Financial liabilities at FVTPL
Instrumen keuangan derivatif	-	1.346	-	1.346	Derivative financial instrument
31 Desember 2017					December 31, 2017
Aset keuangan pada FVTPL					Financial assets at FVTPL
Instrumen keuangan derivatif	-	2.270	-	2.270	Derivative financial instrument
Liabilitas keuangan pada FVTPL					Financial liabilities at FVTPL
Instrumen keuangan derivatif	-	1.346	-	1.346	Derivative financial instrument

Tidak ada transfer antara tingkat 1, tingkat 2 dan tingkat 3 pada periode berjalan.

There were no transfers between level 1, level 2 and level 3 in the period.

34. ASET DAN LIABILITAS DALAM MATA UANG SELAIN DOLAR AMERIKA SERIKAT

Pada tanggal 30 September 2018 dan 31 Desember 2017, Grup, kecuali RPU, mempunyai aset dan liabilitas moneter dalam mata uang selain Dolar Amerika Serikat sebagai berikut:

34. MONETARY ASSETS AND LIABILITIES DENOMINATED IN CURRENCIES OTHER THAN U.S. DOLLAR

As of September 30, 2018 and December 31, 2017, the Group, except RPU, had monetary assets and liabilities denominated in currencies other than U.S. Dollar as follows:

	30 September/ September 30, 2018 (Tidak diaudit/ Unaudited)		31 Desember/ December 31, 2017 (Diaudit/ Audited)		
	Mata uang selain Dolar	Ekuivalen US\$ '000/ Equivalent in U.S. Dollar	Mata uang selain Dolar	Ekuivalen US\$ '000/ Equivalent in U.S. Dollar	
ASET					
Kas dan setara kas	Rp'000	452.862.906	30.334	860.430.398	62.431
	Lainnya/ Others		55		66
Putang usaha	Rp'000	2.172.073.017	145.494	1.863.322.662	136.313
Putang lain-lain	Rp'000	162.595.332	10.891	1.593.781	90
Pajak dibayar dimuka	Rp'000	857.223.180	57.420	490.049.680	40.874
Tagihan restitusi pajak	Rp'000	94.220.525	6.540	849.589.417	62.710
Aset lain-lain tidak lancar	Rp'000	9.895.025	663	29.968.528	2.212
Jumlah		251.397		304.696	Total
LIABILITAS					
Utang usaha	Rp'000	615.637.257	41.238	333.765.907	24.636
	Lainnya/ Others		1.514		685
Utang lain-lain	Rp'000	164.219	11	29.115	2
Utang pajak	Rp'000	114.056.288	7.918	145.045.484	10.626
Biaya yang masih harus dibayar	Rp'000	4.779.015	320	47.718.874	3.522
Liabilitas imbalan pasca kerja	Rp'000	445.108.135	29.815	438.920.463	32.397
Utang obligasi	Rp'000	1.500.000.000	104.830	1.000.000.000	72.420
Jumlah		185.646		144.288	Total
Aset Bersih		65.751		160.408	Net Assets

Entitas anak, RPU memiliki mata uang fungsional dalam Rupiah (Rp), dimana aset bersih dalam mata uang asing masing-masing sebesar US\$ 2 ribu dan US\$ 36 ribu pada tanggal 30 September 2018 dan 31 Desember 2017.

Pada tanggal 30 September 2018 dan 31 Desember 2017, kurs konversi yang digunakan

A subsidiary, RPU, has functional currency in Indonesian Rupiah (Rp), with net monetary assets of US\$ 2 thousand and US\$ 36 thousand as of September 30, 2018 and December 31, 2017, respectively.

As of September 30, 2018 and December 31, 2017, the conversion rates used by the Company

Perusahaan dan entitas anak masing-masing adalah US\$ 0,067 dan US\$ 0,074 untuk Rp 1.000.

35. KONDISI INDUSTRI

Secara historis, industri petrokimia selalu mempunyai siklus tertentu. Perubahan di dalam permintaan dan penawaran yang berakibat pada tingkat utilisasi operasi merupakan faktor kunci yang mempengaruhi siklus industri dan profitabilitas dari industri tersebut. Kebutuhan dari industri dipengaruhi oleh aktivitas ekonomi sementara itu, penawarannya dipengaruhi oleh tambahan kapasitas baru.

Sifat siklus dari industri tersebut telah mempengaruhi dan dapat terus mempengaruhi hasil kegiatan usaha Grup di masa yang akan datang. Pada 30 September 2018 dan 31 Desember 2017, marjin dari produk-produk yang dimiliki oleh Grup membaik, terutama disebabkan oleh dinamika permintaan dan penawaran, yang menanggulangi kenaikan harga bahan baku pada 2018 dibandingkan dengan tahun 2017, bersamaan dengan kenaikan harga minyak mentah.

Grup telah melakukan dan akan terus melaksanakan langkah-langkah secara hati-hati seperti di bawah ini:

- Mengintegrasikan turunan produk dan mendiversifikasi produk yang ditawarkan secara berkesinambungan. Sebagai contoh, pabrik Butadiene yang dimiliki oleh Grup yang mulai beroperasi pada triwulan ketiga tahun 2013 yang akan memberikan nilai tambah pada produk crude C4 yang sebelumnya dieksport. Pada tahun 2013, Grup juga mengadakan perjanjian ventura bersama dengan Compagnie Financiere Du Groupe Michelin (Michelin) untuk investasi dalam *synthetic butadiene rubber*. Pekerjaan *Engineering Procurement and Construction (EPC)* telah berlangsung sejak Juni 2015 dengan ekspektasi *startup* pabrik pada Q4 2018.
- Mencapai tingkat produksi yang optimal sebagai respon terhadap keadaan pasar dan kondisi perekonomian melalui penerapan metode produksi yang aman dan efisien;
- Secara berkesinambungan menerapkan program efisiensi untuk meningkatkan produksi, pengurangan pemakaian energi dan pengurangan biaya operasi per unit;
- Meningkatkan pangsa pasar domestik melalui pengembangan pelanggan baru;
- Menurunkan biaya bahan baku utama dengan mencari sumber alternatif bahan baku, jika memungkinkan dan mengusahakan memperbanyak sumber pemasok bahan baku, termasuk dari sumber domestik.

and its subsidiaries were US\$ 0.067 and US\$ 0.074 for Rp 1,000, respectively.

35. INDUSTRY CONDITION

The petrochemical industry has historically been cyclical. Changes in supply and demand and resulting operating utilization levels are key factors that influence the cycle and profitability of the sector. Industry demand is primarily influenced by economic activity while supply is affected by new capacity additions.

The cyclical nature of the industry has affected and may continue to affect the Group operating results in the future. As of September 30, 2018 and December 31, 2017, the Group's product margins continued to be healthy reflecting the demand and supply dynamics, which somewhat partially mitigate the rising feedstock costs in 2018 compared with 2017, in tandem with increasing crude oil prices.

The Group has undertaken and will continue to implement prudent measures, such as the following:

- Continue to expand our product offerings and further integrate downstream. For example, the Group's Butadiene Extraction plant, Indonesia's first Butadiene plant, which came on-stream in Q3 2013, had added value to the crude C4 product which we previously export. In 2013, the Group has also entered into a joint venture with Compagnie Financiere Du Groupe Michelin (Michelin) to invest in synthetic butadiene rubber. Engineering Procurement and Construction (EPC) works commenced in June 2015 with plant startup expected in Q4 2018.
- Achieve optimum production levels in response to market and economic conditions by applying safe and efficient production methods;
- Continuously implement plant operation improvements relating to yield, energy and efficiency initiatives to reduce unit operating costs;
- Increase domestic market share by developing new customers;
- Lower feedstock costs by sourcing alternative feedstock, where possible, and maintaining a broader base of raw material suppliers, including domestic sources.

Manajemen berkeyakinan bahwa tindakan tersebut akan efektif untuk memperoleh kegiatan usaha yang menguntungkan.

36. PERISTIWA SETELAH PERIODE PELAPORAN

- a. Pada tanggal 9 Oktober 2018, Perusahaan mengumumkan untuk membagikan dividen interim tahun buku 2018 sebesar US\$ 0,00162 per saham atau setara dengan US\$ 28.802 ribu yang dibayarkan pada 22 Oktober 2018.
- b. Pada tanggal 24 Oktober 2018, Perusahaan melakukan perubahan komposisi Dewan Direksi dengan mengangkat Mr. Suryandi sebagai anggota Dewan Direksi Perusahaan merangkap Direktur Independen sampai tahun 2021.

37. TANGGUNG JAWAB MANAJEMEN DAN PERSETUJUAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN

Penyusunan dan penyajian wajar laporan keuangan konsolidasian dari halaman 1 sampai 86 merupakan tanggung jawab manajemen, dan telah disetujui oleh Direktur untuk diterbitkan pada tanggal 31 Oktober 2018.

Management believes that the above measures will be effective to achieve profitable operations.

36. EVENTS AFTER REPORTING PERIOD

- a. On October 9, 2018, the Company announced to distribute interim dividend for 2018 amounting to US\$ 0.00162 per share or equivalent to US\$ 28,802 thousand, which was paid on October 22, 2018.
- b. On October 24, 2018, the Company changed its composition of Board of Directors by approving the appointment of Mr. Suryandi as a new member of Board of Directors as well as Independent Director until 2021.

37. MANAGEMENT RESPONSIBILITY AND APPROVAL OF CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS

The preparation and fair presentation of the consolidated financial statements on pages 1 to 86 were the responsibilities of the management, and were approved by the Directors and authorized for issue on October 31, 2018.