Nomor Surat	B/196/11100/KU.03.06/VII/2018
Nama Emiten	Bukit Asam Tbk
Kode Emiten	PTBA
Perihal	Penyampaian Laporan Keuangan Interim Yang Tidak Diaudit

 $Perseroan\ dengan\ ini\ menyampaikan\ laporan\ keuangan\ untuk\ periode\ 6\ Bulan\ yang\ berakhir\ pada\ 30/06/2018\ dengan\ ikhtisar\ sebagai\ berikut\ :$

Informasi mengenai anak perusahaan Perseroan sebagai berikut :

No	Nama	Kegiatan Usaha	Lokasi	Tahun Komersil	Status Operasi	Jumlah Aset	Satuan	Mata Uang	Persentase (%)
1	PT BATUBARA BUKIT KENDI	Penambangan Batubara	Tanjung Enim	1997	Dihentikan sementara	443	JUTAAN	IDR	75.0
2	PT BUKIT ASAM PRIMA	Perdagangan Batubara	Jakarta	2007	Operasi	225.844	JUTAAN	IDR	99.99
3	PT INTERNASIO NAL PRIMA COAL	Penambangan Batubara	Palaran, Kaltim	2010	Operasi	580.411	JUTAAN	IDR	51.0
4	PT Bukit Multi Investama ("BMI")	Perdagangan umum, jasa percetakan, pembangunan , industri, pengangkutan ,pertanian, perkebunan,pr operti, dan melakukan investasi pada perusahaan lain	Jakarta	2014	Operasi	2.386.308	JUTAAN	IDR	99.99
5	PT Bumi Sawindo Permai ("BSP")	Perkebunan kelapa sawit dan hasil olahan kelapa sawit	Tanjung Enim	2007	Operasi	242.012	JUTAAN	IDR	99.99
6	PT Bukit Prima Bahari	Pelayaran	Jakarta	2014	Operasi	704.035	JUTAAN	IDR	99.99
7	Anthrakas Pte Ltd	Perdagangan batubara	Singapura	2014	Operasi	41.125	JUTAAN	IDR	99.99
8	PT Bukit Asam Medika	Rumah skit, klinik, poliklinik, poliklinik spesialis, dan balai pengobatan	Tanjung Enim	2014	Operasi	22.858	JUTAAN	IDR	97.5
9	PT Satria Bahana Sarana	Pengangkutan pembangunan perdagangan, pertambangan perbengkelan dan jasa	Tanjung Enim	2015	Operasi	1.093.268	JUTAAN	IDR	95.0
10	PT Bukit energi investama	perdagangan, jasa, perbengkelan, pembangunan	Jakarta	2015	Operasi	136.004	JUTAAN	IDR	99.88
11	PT Bukit asam Metana Ombilin	penambangan gas metana batubara	jakarta	0	Belum beroperasi	33	JUTAAN	IDR	99.99
12	PT Bukit Asam Metana Enim	penambangan gas metanan batubara	jakarta	0	Belum beroperasi	72	JUTAAN	IDR	99.99
13	PT Bukit asam metana pranap	penambangan gas metana batubara	jakarta	0	Belum beroperasi	51	JUTAAN	IDR	99.99
14	PT Bukit Asam Banko	penambangan dan pertambangan	Tanjung Enim, sumatera selatan	0	Belum beroperasi	313	JUTAAN	IDR	65.0
15	PT Bukit Energi service Terpadu	perdagangan, jasa, perbengkelan, pembangunan , perindustrian	Jakarta	2015	Operasi	80.325	JUTAAN	IDR	99.62

								1	
No	Nama	Kegiatan Usaha	Lokasi	Tahun Komersil	Status Operasi	Jumlah Aset	Satuan	Mata Uang	Persentase (%)
16	PT Internasional Prima Cemerlang	perdagangan Batubara	Jakarta	0	Belum beroperasi	2.147	JUTAAN	IDR	51.0
17	PT Penajam Internasional Terminal	Jasa Kepelabuhan	Jakarta	2015	Operasi	2.097	JUTAAN	IDR	90.0
18	PT Bukit Pembangkit Innovative	Produsen Energi Listrik	Tanjung Enim	2015	Operasi	5.721.688	JUTAAN	IDR	59.75
19	PT Bukitasam Transpacific Railway	Jasa angkutan Batubara	Jakarta	0	Belum beroperasi	54.584	JUTAAN	IDR	10.0
20	PT Huadian BukitAsam Power	Produsen Energi Listrik	Tanjung Enim	0	Belum beroperasi	181.345	JUTAAN	IDR	45.0
21	PT prima resource	Penambangan	Kalimantan Selatan	0	Dalam tahap pengembanga n	10.434	JUTAAN	IDR	34.17
22	PT Mitra Hasrat Bersama	Infrastruktur	Kalimantan Tengah	0	Dalam tahap pengembanga n	26.523	JUTAAN	IDR	34.17
23	PT pelabuhan bukit prima	Jasa Pelabuhan	Jakarta	0	Belum beroperasi	16.257	JUTAAN	IDR	99.99

Dokumen ini merupakan dokumen resmi Bukit Asam Tbk yang tidak memerlukan tanda tangan karena dihasilkan secara elektronik. Bukit Asam Tbk bertanggung jawab penuh atas informasi tertera di dalam dokumen ini.

[1000000] General information

Informasi umum

General information

mormaor amam	20 June 2049	Gonoral Information
Nama entitas	30 June 2018 Bukit Asam Tbk	Entity name
Penjelasan perubahan nama dari akhir	Duite / touris	Explanation of change in name from the
periode laporan sebelumnya	PTBA	end of the preceding reporting period
Kode entitas		Entity code
Nomor identifikasi entitas	AA405	Entity identification number
Industri utama entitas	Umum / General	Entity main industry
Sektor	2. Mining	Sector
Subsektor	21. Coal Mining	Subsector
Informasi pemegang saham pengendali	National Corporation	Controlling shareholder information
Jenis entitas	Local Company - Indonesia Jurisdiction	Type of entity
Jenis efek yang dicatatkan	Saham / Stock	Type of listed securities
Jenis papan perdagangan tempat entitas tercatat	Utama / Main	Type of board on which the entity is listed
Apakah merupakan laporan keuangan satu entitas atau suatu kelompok entitas	Entitas grup / Group entity	Whether the financial statements are of an individual entity or a group of entities
Periode penyampaian laporan keuangan	Kuartal II / Second Quarter	Period of financial statements submissions
Tanggal awal periode berjalan	January 01, 2018	Current period start date
Tanggal akhir periode berjalan	June 30, 2018	Current period end date
Tanggal akhir tahun sebelumnya	December 31, 2017	Prior year end date
Tanggal awal periode sebelumnya	January 01, 2017	Prior period start date
Tanggal akhir periode sebelumnya	June 30, 2017	Prior period end date
Mata uang pelaporan	Rupiah / IDR	Description of presentation currency
Kurs konversi pada tanggal pelaporan		Conversion rate at reporting date if
jika mata uang penyajian selain rupiah		presentation currency is other than rupiah
Pembulatan yang digunakan dalam	Jutaan / In Million	Level of rounding used in financial
penyajian jumlah dalam laporan keuangan		statements
Jenis laporan atas laporan keuangan	Tidak Diaudit / Unaudit	Type of report on financial statements
Jenis opini auditor		Type of auditor's opinion
Hal yang diungkapkan dalam paragraf		Matters disclosed in emphasis-of-matter
pendapat untuk penekanan atas suatu		or other-matter paragraph, if any
masalah atau paragraf penjelasan		
lainnya, jika ada		
Hasil penugasan review		Result of review engagement
Tanggal laporan audit atau hasil laporan review		Date of auditor's opinion or result of review report
Auditor tahun berjalan		Current year auditor
Nama partner audit tahun berjalan		Name of current year audit signing partner
Lama tahun penugasan partner yang		Number of years served as audit signing
menandatangani		partner
Auditor tahun sebelumnya		Prior year auditor
Nama partner audit tahun sebelumnya		Name of prior year audit signing partner
Kepatuhan terhadap pemenuhan	Ya / Yes	Whether in compliance with BAPEPAM
peraturan BAPEPAM LK VIII G 11		LK VIII G 11 rules concerning
tentang tanggung jawab direksi atas laporan keuangan		responsibilities of board of directors on financial statements
Kepatuhan terhadap pemenuhan	Ya / Yes	Whether in compliance with BAPEPAM
peraturan BAPEPAM LK VIII A dua		LK VIII A two rules concerning
tentang independensi akuntan yang		independence of accountant providing

[1210000] Statement of financial position presented using current and non-current - General Industry

Laporan posisi keuangan

Statement of financial position

Rodaligan	30 June 2018	31 December 2017	pooliio		
Aset			Assets		
Aset lancar			Current assets		
Kas dan setara kas	4,558,383	3,555,406	Cash and cash equivalents		
Aset keuangan lancar			Current financial assets		
Aset keuangan lancar tersedia untuk dijual	382,225	408,665	Current financial assets available-for-sale		
Piutang usaha			Trade receivables		
Piutang usaha pihak ketiga	1,530,249	1,594,257	Trade receivables third parties		
Piutang usaha pihak berelasi	1,997,027	3,749,451	Trade receivables related parties		
Persediaan lancar			Current inventories		
Persediaan lancar lainnya	990,483	1,156,012	Current inventories		
Biaya dibayar dimuka lancar	54,488	70,084	Current prepaid expenses		
Pajak dibayar dimuka lancar	66,600	208,041	Current prepaid taxes		
Aset non-keuangan lancar lainnya	240,318	375,829	Other current non-financial assets		
Jumlah aset lancar	9,819,773	11,117,745	Total current assets		
Aset tidak lancar			Non-current assets		
Piutang dari pihak berelasi	77,447	45,970	Receivables from related parties		
Investasi pada entitas anak, ventura bersama, dan entitas asosiasi			Investments in subsidiaries, joint ventures and associates		
Investasi pada entitas ventura bersama	1,397,929	1,325,166	Investments in joint ventures		
Investasi pada entitas asosiasi	180,753	173,262	Investments in associates		
Uang muka tidak lancar			Non-current advances		
Uang muka tidak lancar lainnya	224,679	198,223	Other non-current advances		
Pajak dibayar dimuka tidak lancar	254,383	351,464	Non-current prepaid taxes		
Aset pajak tangguhan	804,720	834,562	Deferred tax assets		
Tanaman perkebunan			Plantation assets		
Tanaman perkebunan menghasilkan	226,316	233,102	Plantation assets mature		
Aset tetap	6,078,471	6,199,299	Property, plant and equipment		
Properti pertambangan	1,236,926	1,266,706	Mining properties		
Goodwill	102,077	102,077	Goodwill		
Aset tidak lancar non-keuangan lainnya	231,178	139,906	Other non-current non-financial assets		
Jumlah aset tidak lancar	10,814,879	10,869,737	Total non-current assets		
Jumlah aset	20,634,652	21,987,482	Total assets		
Liabilitas dan ekuitas			Liabilities and equity		
Liabilitas			Liabilities		

Liabilitas jangka pendek			Current liabilities
Pinjaman jangka pendek	0	208,206	Short-term loans
Utang usaha			Trade payables
Utang usaha pihak ketiga	654,205	650,348	Trade payables third parties
Utang usaha pihak berelasi	232,739	236,075	Trade payables related parties
Beban akrual jangka pendek	1,382,692	970,821	Current accrued expenses
Liabilitas imbalan pasca kerja jangka pendek	360,880	731,162	Short-term post-employment benefit obligations
Utang pajak	465,347	830,150	Taxes payable
Provisi jangka pendek			Current provisions
Provisi jangka pendek lainnya	166,197	191,068	Other current provisions
Liabilitas jangka panjang yang jatuh tempo dalam satu tahun			Current maturities of long-term liabilities
Liabilitas jangka panjang yang jatuh tempo dalam satu tahun atas utang bank	48,835	90,880	Current maturities of bank loans
Liabilitas jangka panjang yang jatuh tempo dalam satu tahun atas liabilitas sewa pembiayaan	430,149	484,016	Current maturities of finance lease liabilities
Liabilitas non-keuangan jangka pendek lainnya	114,293	120,500	Other current non-financial liabilities
Jumlah liabilitas jangka pendek	3,855,337	4,513,226	Total current liabilities
Liabilitas jangka panjang			Non-current liabilities
Liabilitas pajak tangguhan	0	47,331	Deferred tax liabilities
Liabilitas jangka panjang setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun			Long-term liabilities net of current maturities
Liabilitas jangka panjang atas utang bank	80,247	35,931	Long-term bank loans
Liabilitas jangka panjang atas liabilitas sewa pembiayaan	456,313	496,612	Long-term finance lease liabilities
Provisi jangka panjang			Non-current provisions
Provisi jangka panjang lainnya	116,836	57,379	Other non-current provisions
Kewajiban imbalan pasca kerja jangka panjang	3,172,488	3,037,018	Long-term post-employment benefit obligations
Jumlah liabilitas jangka	3,825,884	3,674,271	Total non-current liabilities
panjang			liabilities
panjang Jumlah liabilitas	7,681,221	8,187,497	Total liabilities

Ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk			Equity attributable to equity owners of parent entity
Saham biasa	1,152,066	1,152,066	Common stocks
Tambahan modal disetor	30,486	30,486	Additional paid-in capital
Saham tresuri	(2,301,637)	(2,301,637)	Treasury stocks
Cadangan selisih kurs penjabaran	21,944	130,985	Reserve of exchange differences on translation
Cadangan perubahan nilai wajar aset keuangan tersedia untuk dijual	31,685	31,685	Reserve for changes in fair value of available-for-sale financial assets
Saldo laba (akumulasi kerugian)			Retained earnings (deficit)
Saldo laba yang telah ditentukan penggunaannya	12,474,414	11,355,301	Appropriated retained earnings
Saldo laba yang belum ditentukan penggunaannya	1,309,075	3,209,209	Unappropriated retained earnings
Jumlah ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk	12,718,033	13,608,095	Total equity attributable to equity owners of parent entity
Kepentingan non-pengendali	235,398	191,890	Non-controlling interests
Jumlah ekuitas	12,953,431	13,799,985	Total equity
Jumlah liabilitas dan ekuitas	20,634,652	21,987,482	Total liabilities and equity

[1311000] Statement of profit or loss and other comprehensive income, OCI components presented net of tax, by function - General Industry

Laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain

Statement of profit or loss and other comprehensive income

Desirates des sendenctes vecho	30 June 2018	30 June 2017	Color and various
Penjualan dan pendapatan usaha	10,525,078	8,967,029	Sales and revenue
Beban pokok penjualan dan pendapatan	(6,101,412)	(5,622,085)	Cost of sales and revenue
Jumlah laba bruto	4,423,666	3,344,944	Total gross profit
Beban penjualan	(449,062)	(443,906)	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	(563,979)	(516,566)	General and administrative expenses
Pendapatan keuangan	92,811	40,916	Finance income
Beban keuangan	(70,437)	(109,402)	Finance costs
Bagian atas laba (rugi) entitas ventura bersama yang dicatat menggunakan metode ekuitas	50,159	65,898	Share of profit (loss) of joint ventures accounted for using equity method
Pendapatan lainnya	112,031	92,852	Other income
Jumlah laba (rugi) sebelum pajak penghasilan	3,595,189	2,474,736	Total profit (loss) before tax
Pendapatan (beban) pajak	(975,370)	(728,024)	Tax benefit (expenses)
Jumlah laba (rugi) dari operasi yang dilanjutkan	2,619,819	1,746,712	Total profit (loss) from continuing operations
Jumlah laba (rugi)	2,619,819	1,746,712	Total profit (loss)
Pendapatan komprehensif lainnya, setelah pajak	,,	, -,	Other comprehensive income, after tax
Pendapatan komprehensif lainnya yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi, setelah pajak			Other comprehensive income that will not be reclassified to profit or loss, after tax
Penyesuaian lainnya atas pendapatan komprehensif lainnya yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi, setelah pajak	(109,041)	318,979	Other adjustments to other comprehensive income that will not be reclassified to profit or loss, after tax
Jumlah pendapatan komprehensif lainnya yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi, setelah pajak	(109,041)	318,979	Total other comprehensive income that will not be reclassified to profit or loss, after tax
Pendapatan komprehensif lainnya yang akan direklasifikasi ke laba rugi, setelah pajak			Other comprehensive income that may be reclassified to profit or loss, after tax
Keuntungan (kerugian) yang belum direalisasi atas perubahan nilai wajar aset keuangan yang tersedia untuk dijual, setelah pajak	0	(35,305)	Unrealised gains (losses) on changes in fair value of available-for-sale financial assets, after tax
Jumlah pendapatan komprehensif lainnya yang akan direklasifikasi ke laba rugi, setelah pajak	0	(35,305)	Total other comprehensive income that may be reclassified to profit or loss, after tax
Jumlah pendapatan komprehensif lainnya, setelah pajak	(109,041)	283,674	Total other comprehensive income, after tax

Jumlah laba rugi komprehensif	2,510,778	2,030,386	Total comprehensive income
Laba (rugi) yang dapat diatribusikan			Profit (loss) attributable to
Laba (rugi) yang dapat diatribusikan ke entitas induk	2,576,310	1,723,911	Profit (loss) attributable to parent entity
Laba (rugi) yang dapat diatribusikan ke kepentingan non-pengendali	43,509	22,801	Profit (loss) attributable to non-controlling interests
Laba rugi komprehensif yang dapat diatribusikan			Comprehensive income attributable to
Laba rugi komprehensif yang dapat diatribusikan ke entitas induk	2,467,269	2,007,585	Comprehensive income attributable to parent entity
Laba rugi komprehensif yang dapat diatribusikan ke kepentingan non-pengendali	43,509	22,801	Comprehensive income attributable to non-controlling interests
Laba (rugi) per saham			Earnings (loss) per share
Laba per saham dasar diatribusikan kepada pemilik entitas induk			Basic earnings per share attributable to equity owners of the parent entity
Laba (rugi) per saham dasar dari operasi yang dilanjutkan	244	818	Basic earnings (loss) per share from continuing operations

[1410000] Statement of changes in equity - General Industry - Current Year

30 June 2018

Laporan perubahan ekuitas

Statement of changes in equity

	Saham biasa	Tambahan modal disetor	Saham tresuri	Cadangan selisih kurs penjabaran	Cadangan perubahan nilai wajar aset keuangan tersedia untuk dijual	Saldo laba yang telah ditentukan penggunaannya	Saldo laba yang belum ditentukan penggunaannya	Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada entitas induk	Kepentingan non-pengendali	<u>Ekuitas</u>	
	Common stocks	Additional paid-in capital	Treasury stocks	Reserve of exchange differences on translation	Reserve for changes in fair value of available-for-sale financial assets	Appropriated retained earnings	Unappropriated retained earnings	Equity attributable to parent entity	Non-controlling interests	Equity	
Posisi ekuitas											Equity position
Saldo awal periode sebelum penyajian kembali	1,152,066	30,486	(2,301,637)	130,985	31,685	11,355,301	3,209,209	13,608,095	191,889	13,799,984	Balance before restatement at beginning of period
Posisi ekuitas, awal periode	1,152,066	30,486	(2,301,637)	130,985	31,685	11,355,301	3,209,209	13,608,095	191,889	13,799,984	Equity position, beginning of the period
Laba (rugi)							2,576,310	2,576,310	43,509	2,619,819	Profit (loss)
Pendapatan komprehensif lainnya				(109,041)				(109,041)		(109,041)	Other comprehensive income
Pembentukan cadangan umum						1,119,113	(1,119,113)				Allocation for general reserves
Distribusi dividen kas							(3,357,331)	(3,357,331)		(3,357,331)	Distributions of cash dividends
Posisi ekuitas, akhir periode	1,152,066	30,486	(2,301,637)	21,944	31,685	12,474,414	1,309,075	12,718,033	235,398	12,953,431	Equity position, end of the period

[1410000] Statement of changes in equity - General Industry - Prior Year

30 June 2017

Laporan perubahan ekuitas

Statement of changes in equity

	Saham biasa	Tambahan modal disetor	Saham tresuri	Cadangan selisih kurs penjabaran	Cadangan perubahan nilai wajar aset keuangan tersedia untuk dijual	Saldo laba yang telah ditentukan penggunaannya	Saldo laba yang belum ditentukan penggunaannya	Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada entitas induk	Kepentingan non-pengendali	<u>Ekuitas</u>	
	Common stocks	Additional paid-in capital	Treasury stocks	Reserve of exchange differences on translation	Reserve for changes in fair value of available-for-sale financial assets	Appropriated retained earnings	Unappropriated retained earnings	Equity attributable to parent entity	Non-controlling interests	<u>Equity</u>	
Posisi ekuitas											Equity position
Saldo awal periode sebelum penyajian kembali	1,152,066	30,486	(2,301,637)	139,376	35,305	9,950,969	1,414,772	10,421,337	131,068	10,552,405	Balance before restatement at beginning of period
Posisi ekuitas, awal periode	1,152,066	30,486	(2,301,637)	139,376	35,305	9,950,969	1,414,772	10,421,337	131,068	10,552,405	Equity position, beginning of the period
Laba (rugi)							1,723,911	1,723,911	22,801	1,746,712	Profit (loss)
Pendapatan komprehensif lainnya				318,979	(35,305)			283,674		283,674	Other comprehensive income
Pembentukan cadangan umum						1,404,332	(1,404,332)				Allocation for general reserves
Distribusi dividen kas							(601,856)	(601,856)		(601,856)	Distributions of cash dividends
Posisi ekuitas, akhir periode	1,152,066	30,486	(2,301,637)	458,355	0	11,355,301	1,132,495	11,827,066	153,869	11,980,935	Equity position, end of the period

[1510000] Statement of cash flows, direct method - General Industry

Laporan arus kas

Statement of cash flows

	30 June 2018	30 June 2017			
Arus kas dari aktivitas operasi			Cash flows from operating activities		
Penerimaan kas dari aktivitas operasi			Cash receipts from operating activities		
Penerimaan dari pelanggan	11,515,461	7,325,444	Receipts from customers		
Penerimaan kas lainnya dari aktivitas operasi	100,165	24,370	Other cash receipts from operating activities		
Pembayaran kas dari aktivitas operasi			Cash payments from operating activities		
Pembayaran kepada pemasok atas barang dan jasa	(5,712,582)	(4,988,516)	Payments to suppliers for goods and services		
Pembayaran royalti dan iuran eksploitasi	(501,777)	(561,654)	Payments for royalties and exploitation fees		
Kas diperoleh dari (digunakan untuk) operasi	5,401,267	1,799,644	Cash generated from (used in) operations		
Penerimaan bunga dari aktivitas operasi	84,428	71,270	Interests received from operating activities		
Pembayaran bunga dari aktivitas operasi	(70,437)	(109,402)	Interests paid from operating activities		
Penerimaan pengembalian (pembayaran) pajak penghasilan dari aktivitas operasi	(967,909)	(222,536)	Income taxes refunded (paid) from operating activities		
Jumlah arus kas bersih yang diperoleh dari (digunakan untuk) aktivitas operasi	4,447,349	1,538,976	Total net cash flows received from (used in) operating activities		
Arus kas dari aktivitas investasi			Cash flows from investing activities		
Pembayaran untuk perolehan aset tetap	(189,851)	(705,871)	Payments for acquisition of property, plant and equipment		
Pencairan (penempatan) aset keuangan tersedia untuk dijual	35,000	104,159	Withdrawal (placement) of financial assets available-for-sale		
Jumlah arus kas bersih yang diperoleh dari (digunakan untuk) aktivitas investasi	(154,851)	(601,712)	Total net cash flows received from (used in) investing activities		
Arus kas dari aktivitas pendanaan			Cash flows from financing activities		
Pembayaran pinjaman bank	(0)	(1,190,664)	Payments of bank loans		
Pembayaran dividen dari aktivitas pendanaan	(3,357,331)	(601,856)	Dividends paid from financing activities		
Penerimaan (pengeluaran) kas lainnya dari aktivitas pendanaan	35,557		Other cash inflows (outflows) from financing activities		
Jumlah arus kas bersih yang diperoleh dari (digunakan untuk) aktivitas pendanaan	(3,321,774)	(1,792,520)	Total net cash flows received from (used in) financing activities		
Jumlah kenaikan (penurunan) bersih kas dan setara kas	970,724	(855,256)	Total net increase (decrease) in cash and cash equivalents		
Kas dan setara kas arus kas, awal periode	3,555,406	3,674,687	Cash and cash equivalents cash flows, beginning of the period		
Efek perubahan nilai kurs pada	32,253	108	Effect of exchange rate changes		

kas dan setara kas			on cash and cash equivalents
Kas dan setara kas arus kas,	4,558,383	2,819,539	Cash and cash equivalents cash
akhir periode			flows, end of the period