

LAMPIRAN

Lampiran 1

Data Sampel Perusahaan

No.	Kode	Nama Perusahaan
1	AKPI	PT Argha Karya Prima Industry Tbk
2	ARNA	PT Arwana Citramulia Tbk
3	BATA	PT Sepatu Bata Tbk
4	BTON	Pt Beton Jaya Manunggal Tbk
5	CPIN	PT Charoen Pokphand Indonesia Tbk
6	CTBN	PT Citra Tubindo Tbk
7	DPNS	PT Duta Pertiwi Nusantara Tbk
8	ESTI	PT Ever Shine Tex Tbk
9	GDST	Pt Gunawan Dianjaya Steel, Tbk.
10	IGAR	PT Champion Pacific Indonesia Tbk
11	INDR	PT Indo-Rama Synthetics Tbk
12	INTP	PT Indocement Tunggul Prakarsa Tbk
13	KBLM	PT Kabelindo Murni Tbk
14	KIAS	PT Keramik Indonesia Assosiasi, Tbk
15	LION	PT Lion Metal Works Tbk
16	LMPI	PT Langgeng Makmur Industri Tbk
17	LMSH	PT Lionmesh Prima Tbk
18	MERK	PT Merck Tbk
19	MRAT	PT Mustika Ratu Tbk
20	PICO	PT Pelangi Indah Canindo Tbk
21	SCPI	PT Merck Sharp Dohme Pharma Tbk
22	SIAP	PT SEKAWAN INTIPRATAMA Tbk
23	SMSM	PT Selamat Sempurna Tbk
24	TFCO	PT Tifico Fiber Indonesia Tbk
25	TOTO	PT Surya Toto Indonesia Tbk
26	TPIA	PT Chandra Asri Petrochemical Tbk
27	UNIC	PT UNGGUL INDAH CAHAYA Tbk.
28	AISA	PT Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk
29	BRAM	PT Indo Kordsa Tbk
30	DLTA	PT Delta Djakarta Tbk
31	IMAS	PT Indomobil Sukses Internasional Tbk.
32	KBRI	PT Kertas Basuki Rachmat Indonesia Tbk

33	LPIN	PT Multi Prima Sejahtera Tbk.
34	MASA	Pt Multistrada Arah Sarana Tbk
35	ROTI	PT Nippon Indosari Corpindo Tbk
36	SKLT	PT Sekar Laut Tbk
37	TIRT	PT Tirta Mahakam Resources Tbk
38	ERTX	PT Eratex Djaja Tbk
39	RICY	PT Ricky Putra Globalindo Tbk

Panduan Ceklist GRI 4

No	Aspek	Indikator
Indikator Ekonomi		
1	1	Kinerja Ekonomi
		Perolehan dan distribusi nilai ekonomi langsung, meliputi pendapatan, biaya operasional, upah dan tunjangan karyawan, pembayaran kepada pemodal, pembayaran kepada pemerintah (pajak), investasi masyarakat, dan laba ditahan.
2	2	
		Implikasi finansial dan risiko serta peluang lainnya kepada kegiatan organisasi karena perubahan iklim
3	3	
		Cakupan kewajiban organisasi atas program imbalan pasti
4	4	
		Bantuan finansial yang diterima dari pemerintah.
5	5	Keberadaan di Pasar
		Rentang rasio standar upah terendah dibandingkan dengan upah minimum setempat pada lokasi operasi yang signifikan.
6	6	
		Perbandingan manajemen senior yang dipekerjakan dari masyarakat lokal di lokasi operasi yang signifikan
7	7	Dampak Ekonomi Tak langsung
		Pembangunan dan dampak dari investasi infrastruktur serta jasa yang diberikan untuk kepentingan publik secara komersial, natura, atau secara cuma-cuma
8	8	
		Pemahaman dan penjelasan dampak ekonomi tidak langsung yang signifikan, termasuk seberapa luas dampaknya.
9	9	Praktik Pengadaan
		Perbandingan pembelian dari pemasok lokal di lokasi operasional yang signifikan
Indikator Kinerja Lingkungan		
1	10	Bahan
		Penggunaan Bahan diperinci berdasarkan berat atau volume
2	11	
		Persentase bahan yang digunakan yang merupakan bahan input daur ulang
3	12	Energi
		Penggunaan Energi Langsung dari Sumber Daya Energi Primer

4	13		Pemakaian Energi Tidak Langsung berdasarkan Sumber Primer
5	14		Intensitas energi
6	15		Penghematan Energi melalui Konservasi dan Peningkatan Efisiensi
7	16		Inisiatif untuk mendapatkan produk dan jasa berbasis energi efisien atau energi yang dapat diperbarui, serta pengurangan persyaratan kebutuhan energi sebagai akibat dari inisiatif tersebut.
8	17	Air	Total pengambilan air berdasarkan sumber
9	18		Sumber air yang secara signifikan dipengaruhi oleh pengambilan air
10	19		Persentase dan total volume air yang didaur ulang dan digunakan kembali
11	20	Keanekaragaman Hayati	Lokasi dan Ukuran Tanah yang dimiliki, disewa, dikelola oleh organisasi pelapor yang berlokasi di dalam, atau yang berdekatan dengan daerah yang diproteksi (dilindungi) atau daerah-daerah yang memiliki nilai keanekaragaman hayati yang tinggi di luar daerah yang diproteksi
12	21		Uraian atas berbagai dampak signifikan yang diakibatkan oleh kegiatan, produk, dan jasa organisasi pelapor terhadap keanekaragaman hayati di daerah yang diproteksi (dilindungi) dan di daerah yang memiliki keanekaragaman hayati bernilai tinggi di luar daerah yang diproteksi (dilindungi)
13	22		Habitat yang dilindungi dan dipulihkan
14	23		Jumlah total spesies dalam IUCN <i>Red List</i> dan spesies dalam daftar spesies yang dilindungi nasional dengan habitat di tempat yang dipengaruhi operasional, berdasarkan tingkat resiko kepunahan
15	24	Emisi	Jumlah emisi gas rumah kaca yang sifatnya langsung maupun tidak langsung dirinci berdasarkan berat
16	25		Emisi gas rumah kaca langsung

17	26		Emisi gas rumah kaca tidak langsung lainnya
18	27		Intensitas emisi gas rumah kaca
19	28		Inisiatif untuk mengurangi emisi gas rumah kaca dan pencapaiannya
20	29		Emisi bahan kimia yang merusak lapisan ozon (<i>ozone-depleting substances/ODS</i>) diperinci berdasarkan berat
21	30		NOx, SOx dan emisi udara signifikan lainnya yang diperinci berdasarkan jenis dan berat
22	31	Efluen dan limbah	Jumlah buangan air menurut kualitas dan tujuan
23	32		Jumlah berat limbah menurut jenis dan metode pembuangan
24	33		Jumlah dan volume total tumpahan signifikan
25	34		Berat limbah yang diangkut, diimpor, diekspor, atau diolah yang dianggap berbahaya menurut Lampiran Konvensi Basel I, II, III dan VIII, dan persentase limbah yang diangkut secara internasional.
26	35		Identitas, ukuran, status proteksi dan nilai keanekaragaman hayati badan air serta habitat terkait yang secara signifikan dipengaruhi oleh pembuangan dan limpasan air organisasi pelapor.
27	36	Produk dan jasa	Tingkat mitigasi dampak terhadap dampak lingkungan produk dan jasa
28	37		Persentase produk yang terjual dan kemasannya yang direklamasi menurut kategori
29	38	Kepatuhan	Nilai Moneter Denda yang signifikan dan jumlah sanksi nonmoneter karena ketidakpatuhan terhadap UU dan peraturan lingkungan
30	39	Transportasi	Dampak lingkungan yang signifikan akibat pemindahan produk dan barang-barang lain serta material yang digunakan untuk operasional perusahaan, dan pengangkutan tenaga kerja.

31	40	Lain-lain	Jumlah pengeluaran dan investasi perlindungan lingkungan berdasarkan jenis.
32	41	Asesmen Pemasok atas Lingkungan	Persentase penapisan pemasok baru menggunakan kriteria lingkungan
33	42		Dampak lingkungan negatif signifikan aktual dan potensial dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil
34	43		Jumlah pengaduan tentang dampak lingkungan yang diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan resmi
Indikator Sosial			
Praktik Ketenagakerjaan dan Kenyamanan Bekerja			
1	44	Kepegawaian	Jumlah total dan tingkat perekrutan karyawan baru dan <i>turn over</i> karyawan menurut kelompok umur, gender, dan wilayah
2	45		Tunjangan yang diberikan bagi karyawan purnawaktu yang tidak diberikan bagi karyawan sementara atau paruh waktu, berdasarkan lokasi operasional yang signifikan
3	46		Tingkat kembali bekerja dan tingkat retensi setelah cuti melahirkan, menurut gender
4	47	Hubungan Industrial	Masa pemberitahuan minimal tentang perubahan operasional, termasuk apakah hal tersebut tercantum dalam perjanjian bersama.
5	48	Kesehatan dan keselamatan kerja	Persentase total tenaga kerja yang diwakili dalam komite bersama formal manajemen-pekerja yang membantu mengawasi dan memberikan saran program kesehatan dan keselamatan kerja
6	49		Jenis dan tingkat cedera, penyakit akibat kerja, hari-hari yang hilang, dan ketidakhadiran, dan jumlah kematian karena pekerjaan menurut wilayah dan gender.
7	50		Pekerja yang sering terkena atau berisiko tinggi terkena penyakit yang terkait dengan pekerjaan mereka

8	51		Topik kesehatan dan keselamatan yang tercakup dalam perjanjian formal dengan serikat pekerja
9	52	Pelatihan dan Pendidikan	Rata-rata jam pelatihan tiap tahun tiap karyawan menurut gender dan menurut kategori karyawan.
10	53		Program untuk manajemen keterampilan dan pembelajaran seumur hidup yang mendukung keberlangsungan pekerjaan karyawan dan membantu mereka mengelola purna bakti
11	54		Persentase karyawan yang menerima peninjauan kinerja dan pengembangan karier secara reguler, menurut gender dan kategori karyawan
12	55	Keberagaman dan Kesetaraan Peluang	Komposisi badan tata kelola dan pembagian karyawan per kategori karyawan menurut jenis kelamin, kelompok usia, keanggotaan kelompok minoritas, dan indikator keberagaman lainnya.
13	56	Kesetaraan Remunerasi Perempuan dan Laki-laki	Rasio gaji pokok dan remunerasi bagi perempuan terhadap laki-laki menurut kategori karyawan, berdasarkan lokasi operasional yang signifikan
14	57	Asesmen Pemasok atas Praktik Ketenagakerjaan	Persentase penapisan pemasok baru menggunakan kriteria praktik ketenagakerjaan
15	58		Dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap praktik ketenagakerjaan dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil
16	59	Mekanisme Pengaduan Masalah Ketenagakerjaan	Jumlah pengaduan tentang praktik ketenagakerjaan diajukan, ditangani dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan resmi
Hak Asasi Manusia			
1	60	Investasi	Jumlah total dan persentase perjanjian dan kontrak investasi yang signifikan yang menyertakan klausul terkait hak asasi manusia atau penapisan berdasarkan hak asasi manusia

2	61		Jumlah waktu pelatihan karyawan tentang kebijakan atau prosedur hak asasi manusia terkait dengan aspek hak asasi manusia yang relevan dengan operasi, termasuk persentase karyawan yang dilatih
3	62	Non-diskriminasi	Jumlah total insiden diskriminasi dan tindakan korektif yang diambil
4	63	Kebebasan Berserikat dan Perjanjian Kerja Bersama	Operasi dan pemasok teridentifikasi yang mungkin melanggar atau berisiko tinggi melanggar hak untuk melaksanakan kebebasan berserikat dan perjanjian kerja bersama, dan tindakan yang diambil untuk mendukung hak-hak tersebut
5	64	Pekerja Anak	Operasi dan pemasok yang diidentifikasi berisiko tinggi melakukan eksploitasi pekerja anak dan tindakan yang diambil untuk berkontribusi dalam penghapusan pekerja anak yang efektif.
6	65	Pekerja Paksa atau Wajib Kerja	Operasi dan pemasok yang diidentifikasi berisiko tinggi melakukan pekerja paksa atau wajib kerja dan tindakan untuk berkontribusi dalam penghapusan segala bentuk pekerja paksa atau wajib kerja
7	66	Praktik Pengamanan	Persentase personel penjaga keamanan yang terlatih dalam hal kebijakan dan prosedur hak asasi manusia di organisasi yang relevan dengan operasi
8	67	Hak Adat	Jumlah kasus pelanggaran yang melibatkan hak-hak masyarakat adat dan tindakan yang diambil.
9	68	Asesmen	Jumlah total dan persentase operasi yang telah melakukan reviu atau asesmen dampak hak asasi manusia
10	69	Asesmen Pemasok atas Hak Asasi Manusia	Persentase penapisan pemasok baru menggunakan kriteria hak asasi manusia
11	70		Dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap hak asasi manusia dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil

12	71	Mekanisme Pengaduan Masalah Hak Asasi Manusia	Jumlah pengaduan tentang dampak terhadap hak asasi manusia yang diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan formal
Masyarakat			
1	72	Masyarakat Lokal	Persentase operasi dengan pelibatan masyarakat lokal, asesmen dampak, dan program pengembangan yang diterapkan
2	73		Operasi dengan dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap masyarakat lokal
3	74	Anti-Korupsi	Jumlah total dan persentase operasi yang dinilai terhadap risiko terkait dengan korupsi dan risiko signifikan yang teridentifikasi
4	75		Komunikasi dan pelatihan mengenai kebijakan dan prosedur anti-korupsi
5	76		Insiden korupsi yang terbukti dan tindakan yang diambil
6	77	Kebijakan Publik	Nilai total kontribusi politik berdasarkan negara dan penerima manfaat
7	78	Anti Persaingan	Jumlah total tindakan hukum terkait Anti Persaingan, <i>anti trust</i> , serta praktik monopoli dan hasilnya
8	79	Kepatuhan	Nilai moneter denda yang signifikan dan jumlah total sanksi nonmoneter atas ketidakpatuhan terhadap undang-undang dan peraturan
9	80	Asesmen Pemasok atas Dampak pada Masyarakat	Persentase penapisan pemasok baru menggunakan kriteria untuk dampak terhadap masyarakat
10	81		Dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap masyarakat dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil
11	82	Mekanisme Pengaduan Dampak terhadap Masyarakat	Jumlah pengaduan tentang dampak terhadap masyarakat yang diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan resmi

Tanggung Jawab Atas Produk			
1	83	Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan	Persentase kategori produk dan jasa yang signifikan dampaknya terhadap kesehatan dan keselamatan yang dinilai untuk peningkatan
2	84		Total jumlah insiden ketidakpatuhan terhadap peraturan dan koda sukarela terkait dampak kesehatan dan keselamatan dari produk dan jasa sepanjang daur hidup, menurut jenis hasil
3	85	Pelabelan Produk dan Jasa	Jenis informasi produk dan jasa yang diharuskan oleh prosedur organisasi terkait dengan informasi dan pelabelan produk dan jasa serta persentase kategori dan jasa yang signifikan harus mengikuti persyaratan informasi sejenis
4	86		Jumlah total insiden ketidakpatuhan terhadap peraturan dan koda sukarela terkait dengan informasi dan pelabelan produk dan jasa, menurut jenis hasil
5	87		Hasil survei untuk mengukur kepuasan pelanggan
6	88	Komunikasi Pemasaran	Penjualan produk yang dilarang atau disengketakan
7	89		Jumlah total insiden ketidakpatuhan terhadap peraturan dan koda sukarela tentang komunikasi pemasaran, termasuk iklan, promosi, dan sponsor, menurut jenis hasil
8	90	Privasi Pelanggan	Jumlah total keluhan yang terbukti terkait dengan pelanggaran privasi pelanggan dan hilangnya data pelanggan
9	91		Nilai moneter denda yang signifikan atas ketidakpatuhan terhadap undang-undang dan peraturan terkait penyediaan dan penggunaan produk dan jasa

Lampiran 2

DATA SEBELUM TERKENA OUTLIER

Data Media *Exposure*

No.	Kode Perusahaan	Tahun	WEB
1	AKPI	2015	0
		2014	0
		2013	0
2	ARNA	2015	1
		2014	1
		2013	1
3	BATA	2015	0
		2014	0
		2013	0
4	BTON	2015	0
		2014	0
		2013	0
5	CPIN	2015	0
		2014	0
		2013	0
6	CTBN	2015	1
		2014	1
		2013	1
7	DPNS	2015	1
		2014	1
		2013	1
8	ESTI	2015	1
		2014	1
		2013	1
9	GDST	2015	0
		2014	0
		2013	0
10	IGAR	2015	0
		2014	0
		2013	0
11	INDR	2015	1

		2014	1
		2013	1
12	INTP	2015	1
		2014	1
		2013	1
13	KBLM	2015	1
		2014	1
		2013	1
14	KIAS	2015	1
		2014	1
		2013	1
15	LION	2015	0
		2014	0
		2013	0
16	LMPI	2015	1
		2014	1
		2013	1
17	LMSH	2015	1
		2014	1
		2013	1
18	MERK	2015	1
		2014	1
		2013	1
19	MRAT	2015	0
		2014	0
		2013	0
20	PICO	2015	1
		2014	1
		2013	1
21	SCPI	2015	1
		2014	1
		2013	1
22	SIAP	2015	0
		2014	0
		2013	0
23	SMSM	2015	0
		2014	0
		2013	0

24	TFCO	2015	1
		2014	1
		2013	1
25	TOTO	2015	0
		2014	0
		2013	0
26	TPIA	2015	1
		2014	1
		2013	1
27	UNIC	2015	1
		2014	1
		2013	1
28	AISA	2015	1
		2014	1
		2013	1
29	BRAM	2015	1
		2014	1
		2013	1
30	DLTA	2015	0
		2014	0
		2013	0
31	IMAS	2015	0
		2014	0
		2013	0
32	KBRI	2015	1
		2014	1
		2013	1
33	LPIN	2015	0
		2014	0
		2013	0
34	MASA	2015	1
		2014	1
		2013	1
35	ROTI	2015	1
		2014	1
		2013	1
36	SKLT	2015	1
		2014	1

		2013	1
37	TIRT	2015	1
		2014	1
		2013	1
38	ERTX	2015	1
		2014	1
		2013	1
39	RICY	2015	0
		2014	0
		2013	0

Data Ukuran Perusahaan

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Total Aset	Logaritma Natural
1	AKPI	2015	288.314.000.000.000	33,3
		2014	222.704.000.000.000	33,04
		2013	208.457.000.000.000	32,97
2	ARNA	2015	1.430.779.000.000	27,99
		2014	1.259.938.000.000	27,86
		2013	1.137.496.000.000	27,76
3	BATA	2015	795.257.000.000	27,4
		2014	774.891.000.000	27,38
		2013	680.685.000.000	27,25
4	BTON	2015	183.116.000.000	25,93
		2014	174.089.000.000	25,88
		2013	176.133.000.000	25,89
5	CPIN	2015	24.684.915.000.000	30,84
		2014	20.841.795.000.000	30,67
		2013	15.704.502.000.000	30,38
6	CTBN	2015	230.680.000.000	26,16
		2014	260.197.000.000	26,28
		2013	274.429.000.000	26,34
7	DPNS	2015	256.396.000.000	26,27
		2014	268.891.000.000	26,32
		2013	274.483.000.000	26,34

8	ESTI	2015	56.837.000.000	24,76
		2014	69.644.000.000	24,97
		2013	73.652.000.000	25,02
9	GDST	2015	1.183.934.000.000	27,8
		2014	1.357.932.000.000	27,94
		2013	1.193.605.000.000	27,81
10	IGAR	2015	383.936.000.000	26,67
		2014	350.620.000.000	26,58
		2013	314.988.000.000	26,48
11	INDR	2015	10.465.000.000.000	29,98
		2014	10.140.000.000.000	29,95
		2013	10.023.000.000.000	29,94
12	INTP	2015	27.638.000.000.000	30,95
		2014	28.885.000.000.000	30,99
		2013	26.611.000.000.000	30,91
13	KBLM	2015	654.386.000.000	27,21
		2014	647.250.000.000	27,2
		2013	654.296.000.000	27,21
14	KIAS	2015	2.124.391.000.000	28,38
		2014	2.268.247.000.000	28,45
		2013	2.205.629.000.000	28,42
15	LION	2015	639.330.000.000	27,18
		2014	605.166.000.000	27,13
		2013	503.408.000.000	26,94
16	LMPI	2015	822.189.000.000	27,44
		2014	808.892.000.000	27,42
		2013	793.094.000.000	27,4
17	LMSH	2015	133.783.000.000	25,62
		2014	141.035.000.000	25,67
		2013	142.734.000.000	25,68
18	MERK	2015	641.647.000.000	27,19
		2014	711.056.000.000	27,29
		2013	699.478.000.000	27,27
19	MRAT	2015	497.090.000.000	26,93
		2014	500.138.000.000	26,94
		2013	439.584.000.000	26,81
20	PICO	2015	605.788.000.000	27,13
		2014	626.627.000.000	27,16

		2013	621.400.000.000	27,16
21	SCPI	2015	1.511.000.000.000	25,74
		2014	1.323.000.000.000	27,91
		2013	746.000.000.000	27,34
22	SIAP	2015	277.982.000.000	26,35
		2014	302.759.000.000	26,44
		2013	86.109.000.000	25,18
23	SMSM	2015	2.220.000.000.000	28,43
		2014	1.758.000.000.000	28,2
		2013	1.718.000.000.000	28,17
24	TFCO	2015	4.095.000.000.000	29,04
		2014	4.420.000.000.000	29,12
		2013	4.706.000.000.000	28,17
25	TOTO	2015	2.439.541.000.000	28
		2014	2.062.387.000.000	28,35
		2013	1.746.178.000.000	28,19
26	TPIA	2015	1.862.386.000.000	28,25
		2014	1.923.511.000.000	28,29
		2013	1.907.438.000.000	28,28
27	UNIC	2015	2.891.824.000.000	28,69
		2014	3.067.662.000.000	28,75
		2013	3.499.821.000.000	28,88
28	AISA	2015	9.060.979.000.000	29,83
		2014	7.373.868.000.000	29,63
		2013	5.025.778.000.000	29,25
29	BRAM	2015	3.793.855.000.000	28,96
		2014	4.008.134.000.000	29,02
		2013	3.107.494.000.000	28,76
30	DLTA	2015	1.038.322.000.000	27,67
		2014	997.443.000.000	27,63
		2013	872.682.000.000	27,49
31	IMAS	2015	24.861.000.000.000	30,84
		2014	23.474.000.000.000	30,79
		2013	22.322.000.000.000	30,74
32	KBRI	2015	1.455.931.000.000	28,01
		2014	1.298.895.000.000	27,89
		2013	788.749.000.000	27,39

33	LPIN	2015	324.054.000.000	26,5
		2014	180.781.000.000	25,92
		2013	196.757.000.000	26,01
34	MASA	2015	7.779.577.000.000	29,68
		2014	8.131.656.000.000	29,73
		2013	8.178.950.000.000	29,73
35	ROTI	2015	2.706.324.000.000	28,63
		2014	2.142.894.000.000	28,39
		2013	1.822.689.000.000	28,23
36	SKLT	2015	304.000.000.000	26,44
		2014	336.900.000.000	26,54
		2013	377.100.000.000	26,66
37	TIRT	2015	763.168.000.000	27,36
		2014	716.492.000.000	27,3
		2013	728.918.000.000	27,31
38	ERTX	2015	688.870.000.000	27,26
		2014	605.800.000.000	27,13
		2013	594.698.000.000	27,11
39	RICY	2015	1.196.194.000.000	27,81
		2014	1.172.012.000.000	27,79
		2013	1.109.903.000.000	27,74

Data Leverage

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Jml. Kewajiban	Jml, Ekuitas	DER
1	AKPI	2015	177.558.000.000.000	110.757.000.000.000	1,60
		2014	119.544.000.000.000	103.161.000.000.000	1,16
		2013	105.714.000.000.000	102.743.000.000.000	1,03
2	ARNA	2015	536.051.000.000	894.728.000.000	0,60
		2014	346.996.000.000	909.942.000.000	0,38
		2013	375.762.000.000	761.734.000.000	0,49
3	BATA	2015	248.070.000.000	547.187.000.000	0,45
		2014	349.293.000.000	425.597.000.000	0,82
		2013	286.323.000.000	394.361.000.000	0,73
4	BTON	2015	34.012.000.000	149.104.000.000	0,23
		2014	27.207.000.000	146.882.000.000	0,19

		2013	36.954.000.000	139.179.000.000	0,27
5	CPIN	2015	12.123.488.000.000	12.561.427.000.000	0,97
		2014	9.836.577.000.000	11.005.218.000.000	0,89
		2013	5.700.518.000.000	10.003.984.000.000	0,57
6	CTBN	2015	1.257.997.000.000	1.740.843.000.000	0,72
		2014	1.494.961.000.000	1.887.600.000.000	0,79
		2013	1.618.227.000.000	1.949.350.000.000	0,83
7	DPNS	2015	33.041.031.327	223.427.079.044	0,15
		2014	32.849.679.334	236.041.363.276	0,14
		2013	33.187.153.327	241.296.964.789	0,14
8	ESTI	2015	569.569.000.000	169.312.000.000	3,36
		2014	599.755.000.000	305.617.000.000	1,96
		2013	568.798.000.000	388.687.000.000	1,46
9	GDST	2015	379.524.000.000	804.410.000.000	0,47
		2014	497.413.000.000	860.519.000.000	0,58
		2013	315.519.000.000	878.086.000.000	0,36
10	IGAR	2015	73.472.000.000	310.464.000.000	0,24
		2014	92.946.000.000	257.674.000.000	0,36
		2013	94.044.000.000	220.944.000.000	0,43
11	INDR	2015	6.604.000.000.000	3.861.000.000.000	1,71
		2014	6.084.000.000.000	4.056.000.000.000	1,50
		2013	5.967.000.000.000	4.056.000.000.000	1,47
12	INTP	2015	3.772.000.000.000	23.866.000.000.000	0,16
		2014	4.308.000.000.000	24.577.000.000.000	0,18
		2013	3.852.000.000.000	22.758.000.000.000	0,17
13	KBLM	2015	357.910.000.000	296.475.000.000	1,21
		2014	356.962.000.000	290.288.000.000	1,23
		2013	384.632.000.000	269.664.000.000	1,43
14	KIAS	2015	310.906.000.000	1.813.485.000.000	0,17
		2014	249.534.000.000	2.018.713.000.000	0,12
		2013	252.117.000.000	1.953.512.000.000	0,13
15	LION	2015	184.731.000.000	454.599.000.000	0,41
		2014	179.232.000.000	425.934.000.000	0,42
		2013	101.380.000.000	402.027.000.000	0,25
16	LMPI	2015	391.882.000.000	401.212.000.000	1,07
		2014	413.238.000.000	395.654.000.000	1,04
		2013	425.681.000.000	396.508.000.000	1,14

17	LMSH	2015	21.341.000.000	112.441.000.000	0,19
		2014	28.442.000.000	112.593.000.000	0,25
		2013	35.377.000.000	107.357.000.000	0,33
18	MERK	2015	168.104.000.000	473.543.000.000	0,35
		2014	166.811.000.000	544.245.000.000	0,31
		2013	194.854.000.000	504.624.000.000	0,39
19	MRAT	2015	120.064.000.000	377.026.000.000	0,32
		2014	121.183.000.000	378.955.000.000	0,32
		2013	61.792.000.000	377.791.000.000	0,16
20	PICO	2015	358.697.000.000	605.788.000.000	0,59
		2014	396.102.000.000	626.627.000.000	0,63
		2013	406.305.000.000	215.035.000.000	1,89
21	SCPI	2015	1.410.000.000.000	101.000.000.000	13,96
		2014	1.367.000.000.000	44.000.000.000	31,07
		2013	736.000.000.000	10.000.000.000	73,60
22	SIAP	2015	253.767.000.000	24.214.000.000	10,48
		2014	242.527.000.000	60.232.000.000	4,03
		2013	119.755.000.000	33.647.000.000	3,56
23	SMSM	2015	780.000.000.000	1.440.000.000.000	0,54
		2014	636.000.000.000	1.122.000.000.000	0,57
		2013	717.000.000.000	1.001.000.000.000	0,72
24	TFCO	2015	390.000.000.000	3.705.000.000.000	0,11
		2014	702.000.000.000	3.731.000.000.000	0,19
		2013	910.000.000.000	3.796.000.000.000	0,24
25	TOTO	2015	947.998.000.000	1.491.543.000.000	0,64
		2014	936.489.000.000	1.125.898.000.000	0,83
		2013	710.527.000.000	1.035.650.000.000	0,69
26	TPIA	2015	975.540.000.000	886.846.000.000	1,10
		2014	1.057.649.000.000	865.862.000.000	1,22
		2013	1.052.115.000.000	855.323.000.000	1,23
27	UNIC	2015	81.632.548.000	140.814.952.000	0,58
		2014	92.164.442.000	143.809.460.000	0,64
		2013	123.839.050.000	145.430.832.000	0,85
28	AISA	2015	5.094.072.000.000	3.966.907.000.000	1,28
		2014	3.787.932.000.000	3.585.936.000.000	1,06
		2013	2.664.051.000.000	2.356.773.000.000	1,13
29	BRAM	2015	1.415.713.000.000	2.378.142.000.000	0,60
		2014	1.698.151.000.000	2.309.983.000.000	0,74

		2013	1.000.337.000.000	2.107.157.000.000	0,47
30	DLTA	2015	188.700.000.000	849.621.000.000	0,22
		2014	237.047.000.000	760.396.000.000	0,31
		2013	199.585.000.000	673.097.000.000	0,30
31	IMAS	2015	18.164.000.000.000	6.997.000.000.000	2,60
		2014	16.754.000.000.000	6.720.000.000.000	2,49
		2013	15.680.000.000.000	6.639.000.000.000	2,36
32	KBRI	2015	934.677.601.389	521.253.607.073	1,79
		2014	621.855.911.958	677.039.424.060	0,92
		2013	95.301.698.524	693.447.492.228	0,14
33	LPIN	2015	207.564.071.081	116.490.714.202	1,78
		2014	48.626.571.931	132.155.190.760	0,37
		2013	54.446.000.000	142.311.000.000	0,38
34	MASA	2015	252.977.703.000	345.451.534.000	0,73
		2014	251.563.312.000	373.948.978.000	0,67
		2013	254.122.786.000	375.027.108.000	0,68
35	ROTI	2015	1.517.789.000.000	1.188.535.000.000	1,95
		2014	1.189.311.000.000	953.583.000.000	1,25
		2013	1.045.725.000.000	776.964.000.000	0,88
36	SKLT	2015	225.100.000.000	152.000.000.000	1,28
		2014	199.600.000.000	137.300.000.000	1,45
		2013	170.400.000.000	133.600.000.000	1,48
37	TIRT	2015	672.006.964.821	91.161.062.357	7,37
		2014	642.668.663.300	73.823.248.727	8,71
		2013	675.072.520.937	53.845.372.182	12,54
38	ERTX	2015	466.102.000.000	222.768.000.000	2,09
		2014	452.504.000.000	153.283.000.000	2,95
		2013	466.245.000.000	128.440.000.000	3,63
39	RICY	2015	798.115.000.000	400.079.000.000	1,99
		2014	781.749.000.000	390.263.000.000	2,00
		2013	730.080.000.000	379.824.000.000	1,92

Data Kepemilikan Saham Asing dan Institusional

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Kep. Asing	Kep. Institusional
1	AKPI	2015	0,49	0,15
		2014	0,49	0,15
		2013	0,49	0,15
2	ARNA	2015	0,34	0,14
		2014	0,35	0,14
		2013	0,36	0,14
3	BATA	2015	0,96	0,04
		2014	0,96	0,04
		2013	0,96	0,04
4	BTON	2015	0,46	0,02
		2014	0,45	0,02
		2013	0,45	0,02
5	CPIN	2015	0,35	0,65
		2014	0,35	0,65
		2013	0,34	0,65
6	CTBN	2015	0,76	0,07
		2014	0,75	0,07
		2013	0,75	0,06
7	DPNS	2015	0,09	0,51
		2014	0,07	0,52
		2013	0,07	0,52
8	ESTI	2015	0,14	0,59
		2014	0,14	0,59
		2013	0,14	0,59
9	GDST	2015	0,87	0,11
		2014	0,87	0,11
		2013	0,87	0,11
10	IGAR	2015	0,80	0,05
		2014	0,78	0,05
		2013	0,78	0,05
11	INDR	2015	0,33	0,59
		2014	0,32	0,59
		2013	0,32	0,59

12	INTP	2015	0,51	0,13
		2014	0,50	0,13
		2013	0,50	0,14
13	KBLM	2015	0,16	0,60
		2014	0,16	0,58
		2013	0,16	0,58
14	KIAS	2015	0,96	0,02
		2014	0,95	0,02
		2013	0,92	0,02
15	LION	2015	0,58	0,13
		2014	0,56	0,13
		2013	0,55	0,14
16	LMPI	2015	0,36	0,18
		2014	0,33	0,18
		2013	0,33	0,18
17	LMSH	2015	0,32	0,42
		2014	0,31	0,43
		2013	0,31	0,42
18	MERK	2015	0,94	0,06
		2014	0,94	0,06
		2013	0,94	0,06
19	MRAT	2015	0,09	0,71
		2014	0,08	0,72
		2013	0,08	0,73
20	PICO	2015	0,77	0,18
		2014	0,75	0,18
		2013	0,74	0,18
21	SCPI	2015	0,98	0,01
		2014	0,98	0,02
		2013	0,97	0,02
22	SIAP	2015	0,36	0,09
		2014	0,35	0,08
		2013	0,33	0,73
23	SMSM	2015	0,24	0,66
		2014	0,23	0,77
		2013	0,22	0,77
24	TFCO	2015	0,32	0,67
		2014	0,32	0,57

		2013	0,32	0,57
25	TOTO	2015	0,38	0,54
		2014	0,39	0,57
		2013	0,41	0,57
26	TPIA	2015	0,51	0,45
		2014	0,40	0,55
		2013	0,35	0,59
27	UNIC	2015	0,10	0,69
		2014	0,10	0,69
		2013	0,10	0,69
28	AISA	2015	0,44	0,25
		2014	0,38	0,24
		2013	0,31	0,25
29	BRAM	2015	0,60	0,06
		2014	0,58	0,06
		2013	0,56	0,06
30	DLTA	2015	0,58	0,26
		2014	0,58	0,26
		2013	0,58	0,26
31	IMAS	2015	0,71	0,18
		2014	0,71	0,18
		2013	0,71	0,18
32	KBRI	2015	0,64	0,11
		2014	0,64	0,11
		2013	0,13	0,21
33	LPIN	2015	0,25	0,05
		2014	0,25	0,05
		2013	0,22	0,05
34	MASA	2015	0,27	0,17
		2014	0,27	0,17
		2013	0,26	0,17
35	ROTI	2015	0,39	0,32
		2014	0,39	0,32
		2013	0,39	0,32
36	SKLT	2015	0,40	0,39
		2014	0,40	0,39
		2013	0,40	0,39

37	TIRT	2015	0,45	0,34
		2014	0,45	0,34
		2013	0,45	0,34
38	ERTX	2015	0,39	0,53
		2014	0,47	0,35
		2013	0,49	0,33
39	RICY	2015	0,33	0,15
		2014	0,30	0,15
		2013	0,29	0,15

Data Corporate Social Responsibility

No.	Kode Perusahaan	Tahun	CSR		
			Item	Indikator	Indeks
1	AKPI	2015	22	91	0,2418
		2014	19	91	0,2088
		2013	18	91	0,1978
2	ARNA	2015	36	91	0,3956
		2014	34	91	0,3736
		2013	34	91	0,3736
3	BATA	2015	20	91	0,2198
		2014	18	91	0,1978
		2013	17	91	0,1868
4	BTON	2015	30	91	0,3297
		2014	28	91	0,3077
		2013	23	91	0,2527
5	CPIN	2015	20	91	0,2198
		2014	19	91	0,2088
		2013	18	91	0,1978
6	CTBN	2015	32	91	0,3516
		2014	29	91	0,3187
		2013	25	91	0,2747
7	DPNS	2015	38	91	0,4176
		2014	38	91	0,4176
		2013	35	91	0,3846
8	ESTI	2015	15	91	0,1648
		2014	11	91	0,1209

		2013	10	91	0,1099
9	GDST	2015	20	91	0,2198
		2014	18	91	0,1978
		2013	17	91	0,1868
10	IGAR	2015	21	91	0,2308
		2014	16	91	0,1758
		2013	14	91	0,1538
11	INDR	2015	35	91	0,3846
		2014	32	91	0,3516
		2013	32	91	0,3516
12	INTP	2015	31	91	0,3407
		2014	29	91	0,3187
		2013	26	91	0,2857
13	KBLM	2015	20	91	0,2198
		2014	16	91	0,1758
		2013	15	91	0,1648
14	KIAS	2015	19	91	0,2088
		2014	10	91	0,1099
		2013	10	91	0,1099
15	LION	2015	36	91	0,3956
		2014	36	91	0,3956
		2013	34	91	0,3736
16	LMPI	2015	20	91	0,2198
		2014	18	91	0,1978
		2013	16	91	0,1758
17	LMSH	2015	31	91	0,3407
		2014	28	91	0,3077
		2013	25	91	0,2747
18	MERK	2015	15	91	0,1648
		2014	12	91	0,1319
		2013	11	91	0,1209
19	MRAT	2015	26	91	0,2857
		2014	21	91	0,2308
		2013	20	91	0,2198
20	PICO	2015	33	91	0,3626
		2014	31	91	0,3407
		2013	30	91	0,3297

21	SCPI	2015	29	91	0,3187
		2014	28	91	0,3077
		2013	25	91	0,2747
22	SIAP	2015	17	91	0,1868
		2014	14	91	0,1538
		2013	13	91	0,1429
23	SMSM	2015	25	91	0,2747
		2014	23	91	0,2527
		2013	22	91	0,2418
24	TFCO	2015	31	91	0,3407
		2014	28	91	0,3077
		2013	26	91	0,2857
25	TOTO	2015	30	91	0,3297
		2014	26	91	0,2857
		2013	24	91	0,2637
26	TPIA	2015	25	91	0,2747
		2014	20	91	0,2198
		2013	18	91	0,1978
27	UNIC	2015	48	91	0,5275
		2014	48	91	0,5275
		2013	36	91	0,3956
28	AISA	2015	29	91	0,3187
		2014	27	91	0,2967
		2013	24	91	0,2637
29	BRAM	2015	42	91	0,4615
		2014	41	91	0,4505
		2013	34	91	0,3736
30	DLTA	2015	30	91	0,3297
		2014	29	91	0,3187
		2013	27	91	0,2967
31	IMAS	2015	19	91	0,2088
		2014	13	91	0,1429
		2013	15	91	0,1648
32	KBRI	2015	20	91	0,2198
		2014	16	91	0,1758
		2013	15	91	0,1648
33	LPIN	2015	19	91	0,2088
		2014	17	91	0,1868

		2013	18	91	0,1978
34	MASA	2015	26	91	0,2857
		2014	25	91	0,2747
		2013	23	91	0,2527
35	ROTI	2015	30	91	0,3297
		2014	28	91	0,3077
		2013	27	91	0,2967
36	SKLT	2015	23	91	0,2527
		2014	16	91	0,1758
		2013	20	91	0,2198
37	TIRT	2015	28	91	0,3077
		2014	17	91	0,1868
		2013	19	91	0,2088
38	ERTX	2015	24	91	0,2637
		2014	17	91	0,1868
		2013	20	91	0,2198
39	RICY	2015	19	91	0,2088
		2014	18	91	0,1978
		2013	16	91	0,1758

DATA SETELAH KENA OUTLIER

Data Media Exposure

No.	Kode Perusahaan	Tahun	WEB
1	AKPI	2015	0
		2014	0
		2013	0
2	ARNA	2015	1
		2014	1
		2013	1
3	CPIN	2015	0
		2014	0
		2013	0
4	CTBN	2015	1
		2014	1
		2013	1
5	DPNS	2015	1
		2014	1
		2013	1
6	INDR	2015	1
		2014	1
		2013	1
7	INTP	2015	1
		2014	1
		2013	1
8	KBLM	2015	1
		2014	1
		2013	1
9	LION	2015	0
		2014	0
		2013	0
10	LMPI	2015	1
		2014	1
		2013	1
11	LMSH	2015	1
		2014	1

		2013	1
12	PICO	2015	1
		2014	1
		2013	1
13	SMSM	2015	0
		2014	0
		2013	0
14	TFCO	2015	1
		2014	1
		2013	1
15	TOTO	2015	0
		2014	0
		2013	0
16	TPIA	2015	1
		2014	1
		2013	1
17	AISA	2015	1
		2014	1
		2013	1
18	BRAM	2015	1
19	DLTA	2015	0
		2014	0
		2013	0
20	IMAS	2015	0
		2014	0
		2013	0
21	KBRI	2015	1
22	LPIN	2015	0
		2014	0
		2013	0
23	MASA	2015	1
		2014	1
		2013	1
24	ROTI	2015	1
		2014	1
		2013	1
25	SKLT	2015	1
		2014	1

		2013	1
26	ERTX	2015	1
		2014	1
27	RICY	2015	0
		2014	0
		2013	0

Data Ukuran Perusahaan

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Total Aset	Logaritma Natural
1	AKPI	2015	288.314.000.000.000	33,3
		2014	222.704.000.000.000	33,04
		2013	208.457.000.000.000	32,97
2	ARNA	2015	1.430.779.000.000	27,99
		2014	1.259.938.000.000	27,86
		2013	1.137.496.000.000	27,76
3	CPIN	2015	24.684.915.000.000	30,84
		2014	20.841.795.000.000	30,67
		2013	15.704.502.000.000	30,38
4	CTBN	2015	230.680.000.000	26,16
		2014	260.197.000.000	26,28
		2013	274.429.000.000	26,34
5	DPNS	2015	256.396.000.000	26,27
		2014	268.891.000.000	26,32
		2013	274.483.000.000	26,34
6	INDR	2015	10.465.000.000.000	29,98
		2014	10.140.000.000.000	29,95
		2013	10.023.000.000.000	29,94
7	INTP	2015	27.638.000.000.000	30,95
		2014	28.885.000.000.000	30,99
		2013	26.611.000.000.000	30,91
8	KBLM	2015	654.386.000.000	27,21
		2014	647.250.000.000	27,2
		2013	654.296.000.000	27,21
9	LION	2015	639.330.000.000	27,18
		2014	605.166.000.000	27,13

		2013	503.408.000.000	26,94
10	LMPI	2015	822.189.000.000	27,44
		2014	808.892.000.000	27,42
		2013	793.094.000.000	27,4
11	LMSH	2015	133.783.000.000	25,62
		2014	141.035.000.000	25,67
		2013	142.734.000.000	25,68
12	PICO	2015	605.788.000.000	27,13
		2014	626.627.000.000	27,16
		2013	621.400.000.000	27,16
13	SMSM	2015	2.220.000.000.000	28,43
		2014	1.758.000.000.000	28,2
		2013	1.718.000.000.000	28,17
14	TFCO	2015	4.095.000.000.000	29,04
		2014	4.420.000.000.000	29,12
		2013	4.706.000.000.000	28,17
15	TOTO	2015	2.439.541.000.000	28
		2014	2.062.387.000.000	28,35
		2013	1.746.178.000.000	28,19
16	TPIA	2015	1.862.386.000.000	28,25
		2014	1.923.511.000.000	28,29
		2013	1.907.438.000.000	28,28
17	AISA	2015	9.060.979.000.000	29,83
		2014	7.373.868.000.000	29,63
		2013	5.025.778.000.000	29,25
18	BRAM	2015	3.793.855.000.000	28,96
19	DLTA	2015	1.038.322.000.000	27,67
		2014	997.443.000.000	27,63
		2013	872.682.000.000	27,49
20	IMAS	2015	24.861.000.000.000	30,84
		2014	23.474.000.000.000	30,79
		2013	22.322.000.000.000	30,74
21	KBRI	2015	1.455.931.000.000	28,01
22	LPIN	2015	324.054.000.000	26,5
		2014	180.781.000.000	25,92
		2013	196.757.000.000	26,01
23	MASA	2015	7.779.577.000.000	29,68
		2014	8.131.656.000.000	29,73

		2013	8.178.950.000.000	29,73
24	ROTI	2015	2.706.324.000.000	28,63
		2014	2.142.894.000.000	28,39
		2013	1.822.689.000.000	28,23
25	SKLT	2015	304.000.000.000	26,44
		2014	336.900.000.000	26,54
		2013	377.100.000.000	26,66
26	ERTX	2015	688.870.000.000	27,26
		2014	605.800.000.000	27,13
27	RICY	2015	1.196.194.000.000	27,81
		2014	1.172.012.000.000	27,79
		2013	1.109.903.000.000	27,74

Data Leverage

No.	Kode Perusahaan	Tahun	LEV		
			Jml. Kewajiban	Jml, Ekuitas	DER
1	AKPI	2015	177.558.000.000.000	110.757.000.000.000	1,60
		2014	119.544.000.000.000	103.161.000.000.000	1,16
		2013	105.714.000.000.000	102.743.000.000.000	1,03
2	ARNA	2015	536.051.000.000	894.728.000.000	0,60
		2014	346.996.000.000	909.942.000.000	0,38
		2013	375.762.000.000	761.734.000.000	0,49
3	CPIN	2015	12.123.488.000.000	12.561.427.000.000	0,97
		2014	9.836.577.000.000	11.005.218.000.000	0,89
		2013	5.700.518.000.000	10.003.984.000.000	0,57
4	CTBN	2015	1.257.997.000.000	1.740.843.000.000	0,72
		2014	1.494.961.000.000	1.887.600.000.000	0,79
		2013	1.618.227.000.000	1.949.350.000.000	0,83
5	DPNS	2015	33.041.031.327	223.427.079.044	0,15
		2014	32.849.679.334	236.041.363.276	0,14
		2013	33.187.153.327	241.296.964.789	0,14
6	INDR	2015	6.604.000.000.000	3.861.000.000.000	1,71
		2014	6.084.000.000.000	4.056.000.000.000	1,50
		2013	5.967.000.000.000	4.056.000.000.000	1,47
7	INTP	2015	3.772.000.000.000	23.866.000.000.000	0,16
		2014	4.308.000.000.000	24.577.000.000.000	0,18

		2013	3.852.000.000.000	22.758.000.000.000	0,17
8	KBLM	2015	357.910.000.000	296.475.000.000	1,21
		2014	356.962.000.000	290.288.000.000	1,23
		2013	384.632.000.000	269.664.000.000	1,43
9	LION	2015	184.731.000.000	454.599.000.000	0,41
		2014	179.232.000.000	425.934.000.000	0,42
		2013	101.380.000.000	402.027.000.000	0,25
10	LMPI	2015	391.882.000.000	401.212.000.000	0,98
		2014	413.238.000.000	395.654.000.000	1,04
		2013	425.681.000.000	396.508.000.000	1,07
11	LMSH	2015	21.341.000.000	112.441.000.000	0,19
		2014	28.442.000.000	112.593.000.000	0,25
		2013	35.377.000.000	107.357.000.000	0,33
12	PICO	2015	358.697.000.000	605.788.000.000	0,59
		2014	396.102.000.000	626.627.000.000	0,63
		2013	406.305.000.000	215.035.000.000	1,89
13	SMSM	2015	780.000.000.000	1.440.000.000.000	0,54
		2014	636.000.000.000	1.122.000.000.000	0,57
		2013	717.000.000.000	1.001.000.000.000	0,72
14	TFCO	2015	390.000.000.000	3.705.000.000.000	0,11
		2014	702.000.000.000	3.731.000.000.000	0,19
		2013	910.000.000.000	3.796.000.000.000	0,24
15	TOTO	2015	947.998.000.000	1.491.543.000.000	0,64
		2014	936.489.000.000	1.125.898.000.000	0,83
		2013	710.527.000.000	1.035.650.000.000	0,69
16	TPIA	2015	975.540.000.000	886.846.000.000	1,10
		2014	1.057.649.000.000	865.862.000.000	1,22
		2013	1.052.115.000.000	855.323.000.000	1,23
17	AISA	2015	5.094.072.000.000	3.966.907.000.000	1,28
		2014	3.787.932.000.000	3.585.936.000.000	1,06
		2013	2.664.051.000.000	2.356.773.000.000	1,13
18	BRAM	2015	1.415.713.000.000	2.378.142.000.000	0,60
19	DLTA	2015	188.700.000.000	849.621.000.000	0,22
		2014	237.047.000.000	760.396.000.000	0,31
		2013	199.585.000.000	673.097.000.000	0,30
20	IMAS	2015	18.164.000.000.000	6.997.000.000.000	2,60
		2014	16.754.000.000.000	6.720.000.000.000	2,49
		2013	15.680.000.000.000	6.639.000.000.000	2,36

21	KBRI	2015	934.677.601.389	521.253.607.073	1,79
22	LPIN	2015	207.564.071.081	116.490.714.202	1,78
		2014	48.626.571.931	132.155.190.760	0,37
		2013	54.446.000.000	142.311.000.000	0,38
23	MASA	2015	252.977.703.000	345.451.534.000	0,73
		2014	251.563.312.000	373.948.978.000	0,67
		2013	254.122.786.000	375.027.108.000	0,68
24	ROTI	2015	1.517.789.000.000	1.188.535.000.000	1,28
		2014	1.189.311.000.000	953.583.000.000	1,25
		2013	1.045.725.000.000	776.964.000.000	1,35
25	SKLT	2015	225.100.000.000	152.000.000.000	1,48
		2014	199.600.000.000	137.300.000.000	1,45
		2013	170.400.000.000	133.600.000.000	1,28
26	ERTX	2015	466.102.000.000	222.768.000.000	2,09
		2014	452.504.000.000	153.283.000.000	2,95
27	RICY	2015	798.115.000.000	400.079.000.000	1,99
		2014	781.749.000.000	390.263.000.000	2,00
		2013	730.080.000.000	379.824.000.000	1,92

Data kepemilikan Asing dan Institusional

No.	Kode Perusahaan	Tahun	Kep. Asing	Kep. Institusional
1	AKPI	2015	0,49	0,15
		2014	0,49	0,15
		2013	0,49	0,15
2	ARNA	2015	0,34	0,14
		2014	0,35	0,14
		2013	0,36	0,14
3	CPIN	2015	0,35	0,65
		2014	0,35	0,65
		2013	0,34	0,65
4	CTBN	2015	0,76	0,07
		2014	0,75	0,07
		2013	0,75	0,06
5	DPNS	2015	0,09	0,51
		2014	0,07	0,52

		2013	0,07	0,52
6	INDR	2015	0,33	0,59
		2014	0,32	0,59
		2013	0,32	0,59
7	INTP	2015	0,51	0,13
		2014	0,50	0,13
		2013	0,50	0,14
8	KBLM	2015	0,16	0,60
		2014	0,16	0,58
		2013	0,16	0,58
9	LION	2015	0,58	0,13
		2014	0,56	0,13
		2013	0,55	0,14
10	LMPI	2015	0,36	0,18
		2014	0,33	0,18
		2013	0,33	0,18
11	LMSH	2015	0,32	0,42
		2014	0,31	0,43
		2013	0,31	0,42
12	PICO	2015	0,77	0,18
		2014	0,75	0,18
		2013	0,74	0,18
13	SMSM	2015	0,24	0,66
		2014	0,23	0,77
		2013	0,22	0,77
14	TFCO	2015	0,32	0,67
		2014	0,32	0,57
		2013	0,32	0,57
15	TOTO	2015	0,38	0,54
		2014	0,39	0,57
		2013	0,41	0,57
16	TPIA	2015	0,51	0,45
		2014	0,40	0,55
		2013	0,35	0,59
17	AISA	2015	0,44	0,25
		2014	0,38	0,24
		2013	0,31	0,25
18	BRAM	2015	0,60	0,06

19	DLTA	2015	0,58	0,26
		2014	0,58	0,26
		2013	0,58	0,26
20	IMAS	2015	0,71	0,18
		2014	0,71	0,18
		2013	0,71	0,18
21	KBRI	2015	0,64	0,11
22	LPIN	2015	0,25	0,05
		2014	0,25	0,05
		2013	0,22	0,05
23	MASA	2015	0,27	0,17
		2014	0,27	0,17
		2013	0,26	0,17
24	ROTI	2015	0,39	0,32
		2014	0,39	0,32
		2013	0,39	0,32
25	SKLT	2015	0,40	0,39
		2014	0,40	0,39
		2013	0,40	0,39
26	ERTX	2015	0,39	0,53
		2014	0,47	0,35
27	RICY	2015	0,33	0,15
		2014	0,30	0,15
		2013	0,29	0,15

Data Corporate Social Responsibility

No.	Kode Perusahaan	Tahun	CSR		
			Item	Indikator	Indeks
1	AKPI	2015	22	91	0,2418
		2014	19	91	0,2088
		2013	18	91	0,1978
2	ARNA	2015	36	91	0,3956
		2014	34	91	0,3736
		2013	34	91	0,3736
3	CPIN	2015	20	91	0,2198
		2014	19	91	0,2088

		2013	18	91	0,1978
4	CTBN	2015	32	91	0,3516
		2014	29	91	0,3187
		2013	25	91	0,2747
5	DPNS	2015	38	91	0,4176
		2014	38	91	0,4176
		2013	35	91	0,3846
6	INDR	2015	35	91	0,3846
		2014	32	91	0,3516
		2013	32	91	0,3516
7	INTP	2015	31	91	0,3407
		2014	29	91	0,3187
		2013	26	91	0,2857
8	KBLM	2015	20	91	0,2198
		2014	16	91	0,1758
		2013	15	91	0,1648
9	LION	2015	36	91	0,3956
		2014	36	91	0,3956
		2013	34	91	0,3736
10	LMPI	2015	20	91	0,2198
		2014	18	91	0,1978
		2013	16	91	0,1758
11	LMSH	2015	31	91	0,3407
		2014	28	91	0,3077
		2013	25	91	0,2747
12	PICO	2015	33	91	0,3626
		2014	31	91	0,3407
		2013	30	91	0,3297
13	SMSM	2015	25	91	0,2747
		2014	23	91	0,2527
		2013	22	91	0,2418
14	TFCO	2015	31	91	0,3407
		2014	28	91	0,3077
		2013	26	91	0,2857
15	TOTO	2015	30	91	0,3297
		2014	26	91	0,2857
		2013	24	91	0,2637
16	TPIA	2015	25	91	0,2747

		2014	20	91	0,2198
		2013	18	91	0,1978
17	AISA	2015	29	91	0,3187
		2014	27	91	0,2967
		2013	24	91	0,2637
18	BRAM	2015	42	91	0,4615
19	DLTA	2015	30	91	0,3297
		2014	29	91	0,3187
		2013	27	91	0,2967
20	IMAS	2015	19	91	0,2088
		2014	13	91	0,1429
		2013	15	91	0,1648
21	KBRI	2015	20	91	0,2198
22	LPIN	2015	19	91	0,2088
		2014	17	91	0,1868
		2013	18	91	0,1978
23	MASA	2015	26	91	0,2857
		2014	25	91	0,2747
		2013	23	91	0,2527
24	ROTI	2015	30	91	0,3297
		2014	28	91	0,3077
		2013	27	91	0,2967
25	SKLT	2015	23	91	0,2527
		2014	16	91	0,1758
		2013	20	91	0,2198
26	ERTX	2015	24	91	0,2637
		2014	17	91	0,1868
27	RICY	2015	19	91	0,2088
		2014	18	91	0,1978
		2013	16	91	0,1758

Lampiran 3

Statistik Deskriptif
Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Y	75	,16	,40	,2738	,06692
ME	75	,00	1,00	,6133	,49027
UP	75	1.006	288.314	144.660	475.178
INST	75	,05	,77	,3115	,21169
ASING	75	,07	,78	,4260	,17370
Valid N (listwise)	75				

Uji Normalitas
One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		75
Normal Parameters(a,b)	Mean	,0000000
	Std. Deviation	,04970852
Most Extreme Differences	Absolute	,075
	Positive	,075
	Negative	-,062
Kolmogorov-Smirnov Z		,654
Asymp. Sig. (2-tailed)		,787

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

Model Summary(b)

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,669(a)	,448	,408	,05148	1,520

a. Predictors: (Constant), UPIn, ASING, LEV, ME, INST

b. Dependent Variable: Y

Model Summary(b)

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,634(a)	,403	,359	,04873	1,816

a Predictors: (Constant), LagME, LagINST, LagLEV, LagUP, LagASING

b Dependent Variable: LagY

Coefficients(a)

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta	Tolerance	VIF	B	Std. Error
1	(Constant)	,266	,102		2,617	,011		
	ME	,035	,013	,256	2,797	,007	,952	1,051
	UP	-,001	,004	-,016	-,168	,867	,931	1,074
	LEV	-,056	,009	-,562	-6,161	,000	,961	1,041
	INST	,007	,033	,023	,217	,829	,721	1,386
	ASING	,129	,041	,335	3,153	,002	,710	1,409

a Dependent Variable: Y

Coefficients(a)

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta	Tolerance	VIF	B	Std. Error
1	(Constant)	,087	,060		1,454	,150		
	ME	,006	,007	,092	,771	,443	,952	1,051
	UP	-,001	,002	-,063	-,520	,605	,931	1,074
	LEV	,002	,005	,050	,416	,679	,961	1,041
	INST	-,021	,020	-,147	-1,071	,288	,721	1,386
	ASING	-,039	,024	-,224	-1,613	,111	,710	1,409

a Dependent Variable: Abs_Res

Variables Entered/Removed(b)

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	UP, ASING, LEV, ME, INST(a)	.	Enter

a All requested variables entered.

b Dependent Variable: Y

Model Summary(b)

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,669(a)	,448	,408	,05148	1,520

a Predictors: (Constant), UPln, ASING, LEV, ME, INST

b Dependent Variable: Y

Coefficients(a)

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	,266	,102		2,617	,011		
	ME	,035	,013	,256	2,797	,007	,952	1,051
	UP	-,001	,004	-,016	-,168	,867	,931	1,074
	LEV	-,056	,009	-,562	-6,161	,000	,961	1,041
	INST	,007	,033	,023	,217	,829	,721	1,386
	ASING	,129	,041	,335	3,153	,002	,710	1,409

a Dependent Variable: Y