

LAMPIRAN-LAMPIRAN

LAMPIRAN 1

No	Kode	Nama Perusahaan
1	ADRO	Adaro Energy Tbk
2	ANTM	Aneka Tambang (persero) Tbk
3	ATPK	Bara Jaya Internasional Tbk
4	BSSR	Bara Mukti Suksesarana Tbk
5	BYAN	Bayan Resources Tbk
6	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk
7	CKRA	Cakra Mineral Tbk
8	DEWA	Darma Henwa Tbk
9	DOID	Delta Dunia Makmur Tbk
10	ELSA	Elnusa Tbk
11	ESSA	Surya Essa Perkasa Tbk
12	GEMS	Golden Energy Mines Tbk
13	HRUM	Harum Energy Tbk
14	INCO	Vale Indonesia Tbk
15	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk
16	KKGI	Resource Alam Indonesia Tbk
17	MBAP	Mitrabara Adiperdana Tbk
18	MEDC	Medco Energi International Tbk
19	MITI	Mitra Investindo Tbk
20	MYOH	Samindo Resources Tbk
21	PKPK	Perdana Karya Perkasa Tbk
22	PSAB	J Resources Asia Pasifik Tbk
23	PTBA	Tambang Batubara Bukit Asam (persero) Tbk

24	PTR0	Petrosea Tbk
25	RUIS	Radiant Utama Interinsco Tbk
26	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk
27	SMRU	SMR Utama Tbk
28	TINS	Timah (persero) Tbk
29	TOBA	Toba Bara Sejahtera Tbk

LAMPIRAN 2

Perusahaan	ROA	DER	TOTAS	CSR
ADRO 2014	0.0286	0.9678	79762813000000	0.4286
ADRO 2015	0.0253	0.7771	82193328000000	0.1538
ADRO 2016	0.0522	0.7228	87633045000000	0.7692
ANTM 2014	-0.0352	0.8479	22044202000000	0.5165
ANTM 2015	-0.0475	0.6573	30356851000000	0.5385
ANTM 2016	0.0022	0.6287	29981536000000	0.3407
ATPK 2014	0.0295	0.5295	17958650000000	0.2857
ATPK 2015	-0.0911	0.7564	17733140000000	0.3736
ATPK 2016	-0.0648	0.9552	17519040000000	0.4286
BSSR 2014	0.0152	0.8631	20791800000000	0.1868
BSSR 2015	0.1517	0.6567	25485200000000	0.2418
BSSR2016	0.149	0.4447	23913970000000	0.2967
BYAN 2014	-0.1627	3.546	14446358000000	0.4396
BYAN 2015	-0.0872	4.4476	13746093000000	0.3626
BYAN 2016	-0.0328	4.8423	10847140000000	0.4176
CITA 2014	-0.1379	0.6964	27901210000000	0.2088
CITA 2015	-0.122	1.164	27959620000000	0.2308
CITA 2016	-0.0252	1.4399	27869490000000	0.2527
CKRA 2014	-0.2721	0.0164	10344510000000	0.1209
CKRA 2015	-0.0579	0.0431	98263500000000	0.0989
CKRA 2016	-0.0359	0.0392	93528100000000	0.1319
DEWA 2014	0.0008	0.6	44254630000000	0.2088
DEWA 2015	0.0012	0.6595	54666940000000	0.1319
DEWA2016	0.0003	0.7779	52040550000000	0.1758
DOID2014	0.0171	8.8476	11258378000000	0.4066
DOID 2015	-0.01	8.7858	12191635000000	0.1758
DOID 2016	0.0302	6.3279	10909970000000	0.2198

ELSA 2014	0.0985	0.6437	4245704000000	0.4286
ELSA2015	0.0862	0.6726	4407513000000	0.5055
ELSA 2016	0.0754	0.4563	4190956000000	0.4396
ESSA 2014	0.0738	0.3944	1738909000000	0.2308
ESSA 2015	0.0175	0.5175	4072388000000	0.1319
ESSA 2016	0.0001	1.459	6485618000000	0.1868
GEMS2014	0.0341	0.273	3921803000000	0.3516
GEMS 2015	0.0057	0.4935	5418214000000	0.3297
GEMS 2016	0.0468	0.4582	4965131000000	0.3736
HRUM 2014	0.0059	0.2269	5522913000000	0.2308
HRUM 2015	-0.0499	0.1084	5579246000000	0.1758
HRUM 2016	0.0336	0.1108	5111361000000	0.2418
INCO 2014	0.0738	0.3074	29027987000000	0.4505
INCO 2015	0.0221	0.2482	33552233000000	0.2637
INCO 2016	0.0009	0.2131	29901711000000	0.2857
ITMG 2014	0.1531	0.4548	16258180000000	0.4176
ITMG 2015	0.0536	0.412	17271266000000	0.4286
ITMG 2016	0.0592	0.3386	15270154000000	0.4396
KKGI 2014	0.0804	0.3792	12382360000000	0.1319
KKGI 2015	0.0576	0.2837	14443240000000	0.1648
KKGI 2016	0.0732	0.1644	12779710000000	0.3736
MBAP 2014	0.2237	0.7414	9999390000000	0.2308
MBAP 2015	0.4343	0.4783	16000030000000	0.3626
MBAP 2016	0.2164	0.3202	14092640000000	0.4396
MEDC 2014	0.0051	1.9364	33607629000000	0.3297
MEDC 2015	-0.064	3.1474	42649068000000	0.4396
MEDC 2016	0.0079	3.036	39168665000000	0.4725
MITI 2014	0.0214	0.3247	3626790000000	0.2637
MITI 2015	-0.203	1.2443	2489280000000	0.2527
MITI 2016	-0.0597	1.4841	2304490000000	0.2198
MYOH 2014	0.1321	1.0244	20310970000000	0.3187
MYOH 2015	0.1534	0.7272	23631880000000	0.4725
MYOH 2016	0.0995	0.5238	20503190000000	0.4725
PKPK 2014	-0.0656	1.0667	3032560000000	0.1319
PKPK 2015	-0.3806	1.0427	1705990000000	0.1099
PKPK 2016	-0.0695	1.0733	1649870000000	0.0549
PSAB 2014	0.0302	2.0034	10654106000000	0.3077
PSAB 2015	0.0377	1.6141	12157052000000	0.3297
PSAB 2016	0.0238	1.4955	10938337000000	0.3956
PTBA2014	0.1363	0.7083	14812023000000	0.1538
PTBA 2015	0.1206	0.819	16894043000000	0.5934

PTBA 2016	0.0612	0.7991	1725063000000	0.4066
PTRO 2014	0.0048	1.4257	5816715000000	0.4505
PTRO 2015	-0.0298	1.386	6234619000000	0.2308
PTRO 2016	-0.0114	1.3048	5205166000000	0.2198
RUIS 2014	0.0441	3.0702	1264143000000	0.3407
RUIS 2015	0.0378	2.2261	1091754000000	0.2967
RUIS 2016	0.0238	1.6341	934771000000	0.2198
SMMT 2014	-0.0048	0.5823	724974000000	0.1868
SMMT 2015	-0.085	0.7859	712785000000	0.0659
SMMT 2016	-0.0277	0.734	660333000000	0.0879
SMRU 2014	-0.0132	1.0026	2624289000000	0.2088
SMRU 2015	-0.0393	1.036	2972990000000	0.0989
SMRU 2016	-0.0476	1.317	2465472000000	0.0549
TINS 2014	0.0654	0.739	9752477000000	0.1868
TINS 2015	0.0109	0.7277	9279683000000	0.2857
TINS 2016	0.0264	0.6886	9548631000000	0.5495
TOBA 2014	0.1191	1.1117	3738389000000	0.1648
TOBA 2015	0.0911	0.8204	4138721000000	0.1868
TOBA 2016	0.0372	0.7322	3402342000000	0.2418

LAMPIRAN 3

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
ROA	87	-.3806	.4343	.015926	.1026446
DER	87	.0164	8.8476	1.225185	1.5755371
TOTAS (juta)	87	164987	87633045	10639879	1682961467
CSR	87	.0549	.7692	.293800	.1403666
Valid N (listwise)	87				

sumber: output statistik komputerisasi

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		ROA	DER	TOTAS	CSR
N		87	87	87	87
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.015926	1.225185	29.088280	.293800
	Std. Deviation	.1026446	1.5755371	1.4221369	.1403666
Most Extreme Differences	Absolute Positive	.105	.271	.051	.104
	Negative	.097	.271	.048	.104
		-.105	-.221	-.051	-.065
Kolmogorov-Smirnov Z		.983	2.527	.474	.972
Asymp. Sig. (2-tailed)		.289	.000	.978	.301

sumber: output statistik komputerisasi

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		ROA	TOTAS	CSR	LN_DE R
N		87	87	87	87
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.015926	29.088280	.293800	-.2983
	Std. Deviation	.1026446	1.4221369	.1403666	1.04633
	Absolute	.105	.051	.104	.105
Most Extreme Differences	Positive	.097	.048	.104	.091
	Negative	-.105	-.051	-.065	-.105
Kolmogorov-Smirnov Z		.983	.474	.972	.983
Asymp. Sig. (2-tailed)		.289	.978	.301	.289

sumber: output statistik komputerisasi

Coefficients^a

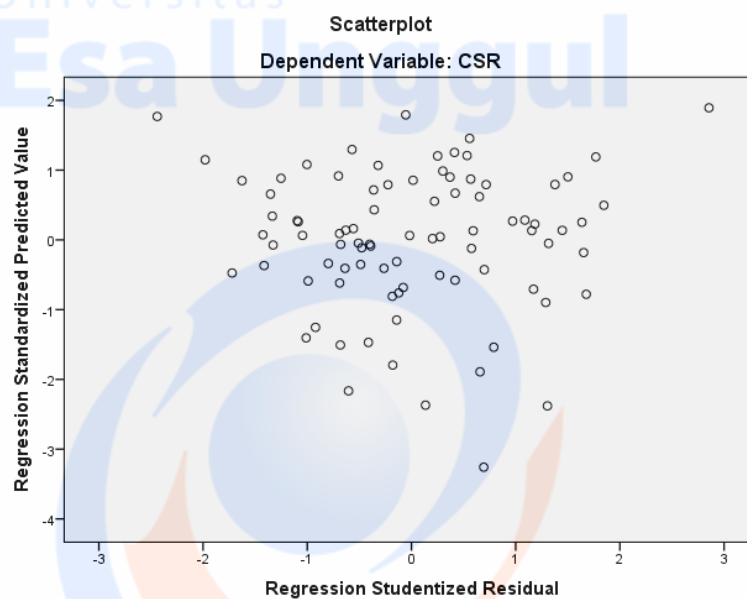
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
(Constant)	-1.049	.272		-3.856	.000		
ROA	.281	.127	.205	2.210	.030	.959	1.043
LN_DER	.011	.012	.078	.842	.402	.954	1.048
TOTAS	.046	.009	.467	4.943	.000	.924	1.082

sumber: output statistik komputerisasi

Runs Test

	Unstandardized Residual
Test Value ^a	-.01418
Cases < Test Value	43
Cases >= Test Value	44
Total Cases	87
Number of Runs	38
Z	-1.401
Asymp. Sig. (2-tailed)	.161

sumber: output statistik komputerisasi



ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.533	3	.178	12.688	.000 ^b
	Residual	1.162	83	.014		
	Total	1.694	86			

a. Dependent Variable: CSR

b. Predictors: (Constant), TOTAS, ROA, LN_DER

sumber: output statistik komputerisasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.561 ^a	.314	.290	.1183061	1.678

a. Predictors: (Constant), TOTAS, ROA, LN_DER

b. Dependent Variable: CSR

LAMPIRAN 4

Tabel 1
91 Indikator Berdasarkan GRI-G4

KATEGORI EKONOMI		
Kinerja ekonomi	EC1	Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan
	EC2	Implikasi finansial dan risiko serta peluang lainnya kepada kegiatan organisasi karena perubahan iklim
	EC3	Cakupan kewajiban organisasi atas program imbalan pasti
	EC4	Bantuan financial yang diterima dari pemerintah
Keberadaan Pasar	EC5	Rasio upah standar pegawai pemula (entry level) menurut gender dibandingkan dengan upah minimum regional di lokasi-lokasi operasional yang signifikan
	EC6	Perbandingan manajemen senior yang dipekerjakan dari masyarakat local di lokasi operasi yang signifikan
Dampak Ekonomi Tidak Langsung	EC7	Pembangunan dan dampak dari investasi infrastruktur dan jasa yang diberikan
	EC8	Dampak ekonomi tidak langsung yang signifikan, termasuk besarnya dampak
Praktek Pengadaan	EC9	Perbandingan dari pembelian pemasok lokal di operasional yang signifikan
KATEGORI LINGKUNGAN		
Bahan	EN1	Bahan yang digunakan berdasarkan berat atau volume
	EN2	Persentase bahan yang digunakan yang merupakan bahan input daur ulang
Energi	EN3	Konsumsi energi dalam organisasi
	EN4	Konsumsi energi di luar organisasi
	EN5	Intensitas Energi
	EN6	Pengurangan konsumsi energi
Air	EN7	Konsumsi energi diluar organisasi
	EN8	Total pengambilan air berdasarkan sumber

	EN9	Sumber air yang secara signifikan dipengaruhi oleh pengambilan air
	EN10	Persentase dan total volume air yang didaur ulang dan digunakan kembali
Keanekaragaman Hayati	EN11	Lokasi-lokasi operasional yang dimiliki, disewa, dikelola didalam, atau yang berdekatan dengan, kawasan lindung dan kawasan dengan nilai keanekaragaman hayati tinggi diluar kawasan lindung
	EN12	Uraian dampak signifikan kegiatan, produk, dan jasa terhadap keanekaragaman hayati di kawasan lindung dan kawasan dengan nilai keanekaragaman hayati tinggi diluar kawasan lindung
	EN13	Habitat yang dilindungi dan dipulihkan
	EN14	Jumlah total spesies dalam iucn red list dan spesies dalam daftar spesies yang dilindungi nasional dengan habitat di tempat yang dipengaruhi operasional, berdasarkan tingkat risiko kepunahan
Emisi	EN15	Emisi gas rumah kaca (GRK) langsung (Cakupan 1)
	EN16	Emisi gas rumah kaca (GRK) energi tidak langsung (Cakupan 2)
	EN17	Emisi gas rumah kaca (GRK) tidak langsung lainnya (Cakupan 3)
	EN18	Intensitas emisi gas rumah kaca (GRK)
	EN19	Pengurangan emisi gas rumah kaca (GRK)
	EN20	Emisi bahan perusak ozon (BPO)
	EN21	NO _x , SO _x , dan emisi udara signifikan lainnya
Efluen dan Limbah	EN22	Total air yang dibuang berdasarkan kualitas dan tujuan
	EN23	Bobot total limbah berdasarkan jenis dan metode pembuangan
	EN24	Jumlah dan volume total tumpahan signifikan
	EN25	Bobot limbah yang dianggap berbahaya menurut ketentuan konvensi Basel2 Lampiran I, II, III, dan VIII yang diangkut, diimpor, diekspor, atau diolah, dan persentase limbah yang diangkut untuk pengiriman internasional

	EN26	Identitas, ukuran, status lindung, dan nilai keanekaragaman hayati dari badan air dan habitat terkait yang secara signifikan terkena dampak dari pembuangan dan air limpasan dari organisasi
Produk dan Jasa	EN27	Tingkat mitigasi dampak terhadap dampak lingkungan produk dan jasa
	EN28	Persentase produk yang terjual dan kemasannya yang direklamasi menurut kategori
Kepatuhan	EN29	Nilai moneter denda signifikan dan jumlah total sanksi non-moneter atas ketidakpatuhan terhadap undang-undang dan peraturan lingkungan
Transportasi	EN30	Dampak lingkungan signifikan dari pengangkutan produk dan barang lain serta bahan untuk operasional organisasi, dan pengangkutan tenaga kerja
Lain-lain	EN31	Total pengeluaran dan investasi perlindungan lingkungan berdasarkan jenis
Asesmen Pemasok atas Lingkungan	EN32	Persentase penapisan pemasok baru menggunakan kriteria lingkungan
	EN33	Dampak lingkungan negatif signifikan aktual dan potensial dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil
Mekanisme Pengaduan Masalah Lingkungan	EN34	Jumlah pengaduan tentang dampak lingkungan yang diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan resmi
KATEGORI SOSIAL		
SUBKATEGORI: PRAKTER KETENAGAKERJAAN DAN KENYAMANAN BEKERJA		
Kepegawaian	LA1	Jumlah total dan tingkat perekrutan karyawan baru dan turnover karyawan menurut kelompok umur, gender, dan wilayah
	LA2	Tunjangan yang diberikan bagi karyawan purnawaktu yang tidak diberikan bagi karyawan sementara atau paruh waktu, berdasarkan lokasi operasi yang signifikan
	LA3	Tingkat kembali bekerja dan tingkat retensi setelah cuti melahirkan, menurut gender
Hubungan Industrial	LA4	Jangka waktu minimum pemberitahuan mengenai perubahan operasional, termasuk apakah hal tersebut tercantum dalam perjanjian bersama

Kesehatan dan Keselamatan Kerja VV	LA5	Persentase total tenaga kerja yang diwakili dalam komite bersama formal manajemen-pekerja yang membantu mengawasi dan memberikan saran program kesehatan dan keselamatan kerja
	LA6	Jenis dan tingkat cedera, penyakit akibat kerja, hari hilang, dan kemangkiran, serta jumlah total kematian akibat kerja, menurut daerah dan gender
	LA7	Pekerja yang sering terkena atau berisiko tinggi terkena penyakit yang terkait dengan pekerjaan mereka
	LA8	Topik kesehatan dan keselamatan yang tercakup dalam perjanjian formal dengan serikat pekerja
Pelatihan dan Pendidikan	LA9	Jam pelatihan rata-rata per tahun per karyawan menurut gender, dan menurut kategori karyawan
	LA10	Program untuk manajemen keterampilan dan pembelajaran seumur hidup yang mendukung keberkelanjutan kerja karyawan dan membantu mereka mengelola purna bakti
	LA11	Persentase karyawan yang menerima rewiuw kinerja dan pengembangan karier secara reguler, menurut gender dan kategori karyawan
Keberagaman dan Kesenjangan Peluang	LA12	Komposisi badan tata kelola dan pembagian karyawan per kategori karyawan menurut gender, kelompok usia, keanggotaan kelompok minoritas, dan indikator keberagaman lainnya
Kesetaraan Remunerasi Perempuan dan Laki-Laki	LA13	Rasio gaji pokok dan remunerasi bagi perempuan terhadap laki-laki menurut kategori karyawan, berdasarkan lokasi operasional yang signifikan
Asesmen Pemasok Terkait Praktik Ketenagakerjaan	LA14	Persentase penapisan pemasok baru menggunakan kriteria praktik ketenagakerjaan
	LA15	Dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap praktik ketenagakerjaan dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil
SUBKATEGORI: HAK ASASI MANUSIA		
Investasi	HR1	Jumlah total dan persentase perjanjian dan kontrak investasi yang signifikan yang menyertakan klausul terkait hak asasi manusia atau penapisan berdasarkan hak asasi manusia
	HR2	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
Non-Diskriminasi	HR3	Jumlah total insiden diskriminasi dan tindakan korektif yang diambil
Kebebasan Berserikat dan Perjanjian Kerja Bersama	HR4	Operasi 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
Pekerja Anak	HR5	Operasi dan pemasok yang diidentifikasi berisiko tinggi melakukan eksploitasi pekerja anak dan tindakan yang diambil untuk berkontribusi dalam penghapusan pekerja anak yang efektif
Pekerja Paksa atau Wajib Kerja	HR6	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
Praktik Pengamanan	HR7	Persentase petugas pengamanan yang dilatih dalam kebijakan atau prosedur hak asasi manusia di organisasi yang relevan dengan operasi
Hak Adat	HR8	Jumlah total insiden pelanggaran yang melibatkan hak-hak masyarakat adat dan tindakan yang diambil
Asesmen	HR9	Jumlah total dan persentase operasi yang telah melakukan reviu atau asesmen dampak hak asasi manusia
Asesmen Pemasok atas Hak Asasi Manusia	HR10	Persentase penapisan pemasok baru menggunakan kriteria hak asasi manusia
	HR11	Dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap hak asasi manusia dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil
Mekanisme Pengaduan Masalah Hak Asasi Manusia	HR12	Jumlah pengaduan tentang dampak terhadap hak asasi manusia yang diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan formal
SUBKATEGORI: MASYARAKAT		
Masyarakat Lokal	SO1	Persentase operasi dengan pelibatan masyarakat lokal, asesmen dampak, dan program pengembangan yang diterapkan
	SO2	Operasi dengan dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap masyarakat local

Anti Korupsi	SO3	Jumlah total dan persentase operasi yang dinilai terhadap risiko terkait dengan korupsi dan risiko signifikan yang teridentifikasi
	SO4	Komunikasi dan pelatihan mengenai kebijakan dan prosedur anti-korupsi
	SO5	Insiden korupsi yang terbukti dan tindakan yang diambil
Kebijakan Publik	SO6	Nilai total kontribusi politik berdasarkan negara dan penerima/penerima manfaat
Anti Persaingan	SO7	Jumlah total tindakan hukum terkait Anti Persaingan, anti-trust, serta praktik monopoli dan hasilnya
Kepatuhan	SO8	Nilai moneter denda yang signifikan dan jumlah total sanksi non-moneter atas ketidakpatuhan terhadap undang-undang dan peraturan
Asesmen Pemasok atas Dampak Terhadap Masyarakat	SO9	Persentase penapisan pemasok baru menggunakan kriteria untuk dampak terhadap masyarakat
	SO10	Dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap masyarakat dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil
Mekanisme Pengaduan Dampak Terhadap Masyarakat	SO11	Jumlah pengaduan tentang dampak terhadap masyarakat yang diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan resmi
SUBKATEGORI: TANGGUNGJAWAB ATAS PRODUK		
Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan	PR1	Persentase kategori produk dan jasa yang signifikan dampaknya terhadap kesehatan dan keselamatan yang dinilai untuk peningkatan
	PR2	Total jumlah insiden ketidakpatuhan terhadap peraturan dan koda sukarela terkait dampak kesehatan dan keselamatan dari produk dan jasa sepanjang daur hidup, menurut jenis hasil
Pelabelan Produk dan Jasa	PR3	Jenis informasi produk dan jasa yang diharuskan oleh prosedur organisasi terkait dengan informasi dan pelabelan produk dan jasa, serta persentase kategori produk dan jasa yang signifikan harus mengikuti persyaratan informasi sejenis
	PR4	Jumlah total Insiden ketidakpatuhan terhadap peraturan dan koda sukarela terkait dengan informasi dan pelabelan produk dan jasa, menurut jenis hasil
	PR5	Hasil survei untuk mengukur kepuasan pelanggan

Komunikasi Pemasaran	PR6	Penjualan produk yang dilarang atau disengketakan
	PR7	Jumlah total Insiden ketidakpatuhan terhadap peraturan dan koda sukarela tentang komunikasi pemasaran, termasuk iklan, promosi, dan sponsor, menurut jenis hasil
Privasi Pelanggan	PR8	Jumlah total keluhan yang terbukti terkait dengan pelanggaran privasi pelanggan dan hilangnya data pelanggan
Kepatuhan	PR9	Nilai moneter denda yang signifikan atas ketidakpatuhan terhadap undang-undang dan peraturan terkait penyediaan dan penggunaan produk dan jasa

Sumber: www.globalreporting.org (data diolah)