

DAFTAR PUSTAKA

- Aprilliani, D. A. (2017). PENGARUH UMUR PERUSAHAAN, UKURAN PERUSAHAAN, LEVERAGE, UKURAN DEWAN KOMISARIS, DAN KEPEMILIKAN SAHAM PUBLIK TERHADAP PENGUNGKAPAN CSR. 4-9.
- Dewi, R. U., & Muslih, M. (2018). Pengukuran Ukuran Perusahaan, Ukuran Dewan Komisaris, dan Umur Perusahaan Terhadap Pengungkapan Corporate Social Responsibility (VSR). *Volume 19 No.2*, 212-220.
- Digdowiseiso, K., Subyianto, B., & Setioningsih, R. (2022). What Drives Environmental Disclosure? Evidence from Mining Companies Listed on the Indonesia Stock Exchange. *Vol 12(Issue 4)*, 32-39.
- Dr. Tedy Takdir Syaifuddin S.E., M. (2008). *Manajemen Keuangan (Teori dan Aplikasi)*. Kendari, Sulawesi Tenggara: Unhalu Pres.
- Dr. Wastam Wahyu Hidayat, S. M. (2018). *Dasar-Dasar Analisa Laporan Keuangan*. Ponorogo: Uwais Inspirasi Indonesia.
- Dr. Yuniningsih, S. M. (2018). *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan*. (S. M. Dr. Eko Purwanto, Ed.) Sidoarjo, Jawa Timur: Indomedia Pustaka.
- Esben, Rahbek, Gjerdrum, & Pedersen. (2015). *Corporate Social Responsibility*. (K. Smy, Ed.) Washington DC: Sage.
- Hajar, N. (2020, November 26). Pengaruh Karakteristik GCG Terhadap Luas Pengungkapan CSR Pada Perusahaan Manufaktur di BEI. 409-416.
- Iskandar, A. P. (2005). Analisis Pengaruh Rasio Likuiditas, Rasio Rentabilitas dan Rasio Solvabilitas terhadap Nilai Saham pada Perusahaan Emiten yang Terdaftar di PT. Bursa Efek Indonesia. 12--154.
- Klarisa, R. (2022). Determinan Profitabilitas Pada Bank Umum Swasta Nasional Devisa Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2016-2020. 29-70.
- Kurniawan, D. P., & Asandimitra, N. (2018). Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Penggunaan Instrumen Derivatif Sebagai Pengambilan Keputusan hedging Pada Perusahaan Sektor Keuangan Yang Terdaftar di BEI Periode 2011-2015. *Volume 6 Nomor 1*, 1-11.
- Kuswientoro, O. (1996). Pengelolaan likuiditas di bank devisa :studi kasus PT Bank Pembangunan Indonesia (Persero).
- Liana, D., & Sutrisno. (2014). Analisis Rasio Keuangan Untuk Memprediksi Kondisi Financial Distress Perusahaan Manufaktur. *Vol 1 No 2*, 52-62.

- Mudjiyanti, R., & Maulani, S. S. (2017, Januari). Pengaruh Likuiditas dan Profitabilitas Terhadap Pengungkapan Corporate Social Responsibility Pada Perusahaan Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Volume XVII No 1*, 7-12.
- Norman, A. (2005). Faktor-Faktor yang mempengaruhi likuiditas Bank Syariah : studi kasus pda bank Muamalat Indonesia. 79-82.
- Oliviana, R. D., Wijaya, S. Y., & Subur. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Tipe Industri, dan Umur Perusahaan Terhadap Pengungkapan CSR. *Volume 2*, 1187-1198.
- Putra, A. D., Ahmad, G. N., & Dalimunthe, S. (2022). Pengaruh Profitabilitas, Firm Age, dan Corporate Governance Terhadap Corporate Social Responsibility dengan Ukuran Perusahaan sebagai Variabel Moderasi. *Volume 3 No. 1*, 270-283.
- Rasche, A., Morsing, M., & Moon, J. (2017). *Corporate Social Responsibility (Strategi, Communication, Governance)*. United Kingdom: Cambridge University Press.
- Rasyid, R., & Daryanti, S. (n.d.). PENGARUH CURRENT RATIO, ASSET SIZE, DEBT TO EQUITY RATIO TERHADAP CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY DISCLOSURE, DAN PENGARUH CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY DISCLOSURE TERHADAP RETURN ON EQUITY PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR DI BURSAEFEK INDONESIA. 1-16.
- Rosyadi, R. L. (2015). PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN, PROFITABILITAS, LIKUIDITAS, DAN MEDIA EXPOSURE TERHADAP PENGUNGKAPAN CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY. 1-56.
- Rudito, B., & Famiola, M. (2013). *Corporate Social Responsibility*. Bandung: Rekayasa Sains.
- Rusdiyanto, Susetyorini, & Elan, U. (2019). *Good Corporate Governance: Teori dan Implementasinya di Indonesia*. Bandung: Refika Aditama.
- Sudamanto, E., Susanti, E., Revida, E., Ar Pelu, M. F., Purba, S., Purba, A. B., & Silalahi, M. (2021). *Good Corporate Governance (GCG)*. (A. Karim, Ed.) Yayasan Kita Menulis.
- Syofyan, E. (2021). *Good Corporate Gocernance (GCG)*. (S. M. Dr. Hayat, Ed.) Malang, Jawa timur: Unisma Press.
- Yuliarni, R., & Kurniawati, I. (2020). PENGARUH KINERJA KEUANGAN TERHADAP PENGUNGKAPAN CORPORATE SOCIAL

RESPONSIBILITY (CSR) PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR. 65-87.

Yuliarni, R., & Kurniawati, I. (n.d.). Pengaruh Kinerja Keuangan Terhadap Pengungkapan Corporate Social Responsibility (CSR) Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar di Jakarta Islamic Index Periode 2008-2012. 65-87.



LAMPIRAN

Lampiran 1

Populasi Perusahaan Sektor *Mining* yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia

NO	KODE PERUSAHAAN	NAMA PERUSAHAAN
1	ADRO	Adaro Energy Tbk
2	ANTM	Aneka Tambang Tbk
3	APEX	Apexindo Pratama Duta Tbk
4	ARII	Atlas Resources Tbk
5	ARTI	Ratu Prabu Energi Tbk
6	BIPI	Astrindo Nusantara
7	BOSS	Borneo Olah Sarana Sukses Tbk
8	BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk
9	BSSR	Baramulti Suksessarana Tbk
10	BUMI	Bumi Resources Tbk
11	BYAN	Bayan Resources Tbk
12	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk
13	CTTH	Citatah Tbk
14	DEWA	Darma Henwa Tbk
15	DFKT	Central Omega Resources Tbk
16	DOID	Delta Dunia Makmur Tbk
17	DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk
18	ELSA	Elnusa Tbk
19	ESSA	Surya Esa Perkasa Tbk
20	ENRG	Energi Mega Persada Tbk
21	FIRE	Alfa Energi Investama Tbk
22	GEMS	Golden Energy Miners Tbk
23	GTBO	Garda Tujuh Buana Tbk
24	HRUM	Harum Energy Tbk

25	IFSH	Ifishdeco Tbk
26	INCO	Vale Indonesia Tbk
27	INDY	Indika Energy Tbk
28	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk
29	KKGI	Resource Alam Indonesia Tbk
30	MBAP	Mitrabara Adiperdana Tbk
31	MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk
32	MEDC	Medco Energi Internasional Tbk
33	MITI	Mitra Investindo Tbk
34	MTFN	Capitalinc Investment Tbk
35	MYOH	Samindo Resources Tbk
36	PKPK	Perdana Karya Perkasa Tbk
37	PSAB	J Resources Asia Pasifik Tbk
38	PTBA	Bukit Asam Tbk
39	PTRO	Petrosea Tbk
40	RUIS	Radiant Utama Interinsco Tbk
41	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk
42	SMRU	SMR Utama Tbk
43	SURE	Super Energy Tbk
44	TINS	Timah Tbk
45	TOBA	TBS Energi Utama Tbk
46	TRAM	Trada Alam Minera Tbk
47	WOWS	Ginting Jaya Energi Tbk
48	ZINC	Kapuas Prima Coal Tbk

Lampiran 2
Data Keuangan Periode 2017-2021

Perusahaan	Tahun	X1	X2	X3	Z	Y
ADRO	2017	2.56%	14	40.00%	15.73%	75%
ADRO	2018	1.96%	15	40.00%	15.77%	75%
ADRO	2019	1.71%	16	40.00%	15.77%	75%
ADRO	2020	1.51%	17	40.00%	15.66%	75%
ADRO	2021	2.08%	18	40.00%	15.84%	75%
BIPI	2017	2.10%	11	66.70%	20.92%	44%
BIPI	2018	1%	12	66.70%	20.92%	44%
BIPI	2019	1.17%	13	66.70%	20.94%	44%
BIPI	2020	0.38%	14	66.70%	21.01%	44%
BIPI	2021	0.70%	15	66.70%	20.67%	44%
BSSR	2017	1.45%	28	37.50%	19.16%	56%
BSSR	2018	1.21%	29	37.50%	19.31%	56%
BSSR	2019	1.21%	30	37.50%	19.33%	56%
BSSR	2020	1.58%	31	37.50%	19.89%	56%
BSSR	2021	1.60%	32	37.50%	19.89%	56%
BYAN	2017	1.02%	14	50.00%	20.60%	55%
BYAN	2018	1.24%	15	50.00%	20.86%	55%
BYAN	2019	0.89%	16	50.00%	20.96%	55%
BYAN	2020	3.25%	17	50.00%	21.20%	55%
BYAN	2021	3.13%	18	50.00%	21.61%	55%
DEWA	2017	0.84%	27	50.00%	19.81%	70%
DEWA	2018	0.55%	28	50.00%	19.84%	70%
DEWA	2019	1.06%	29	50.00%	20.12%	70%
DEWA	2020	0.98%	30	50.00%	20.12%	70%
DEWA	2021	1.08%	31	50.00%	20.14%	70%
GEMS	2017	1.68%	20	33.30%	20.19%	56%
GEMS	2018	1.25%	21	33.30%	20.36%	56%
GEMS	2019	1.31%	23	33.30%	20.47%	56%
GEMS	2020	1.23%	24	33.30%	20.51%	56%
GEMS	2021	1%	25	33.30%	20.53%	56%
HRUM	2017	5.69%	23	40.00%	19.94%	56%
HRUM	2018	4.56%	24	40.00%	19.96%	56%
HRUM	2019	9.22%	25	40.00%	19.91%	56%

HRUM	2020	10.07%	26	40.00%	20.02%	56%
HRUM	2021	3.07%	27	40.00%	20.58%	56%
INDY	2017	4.62%	18	40.00%	22.01%	88%
INDY	2018	3.60%	19	40.00%	21.24%	88%
INDY	2019	4.31%	20	40.00%	21.24%	88%
INDY	2020	4.33%	21	40.00%	21.97%	88%
INDY	2021	4.79%	22	40.00%	22.02%	88%
ITMG	2017	2.43%	33	37.50%	14.12%	96%
ITMG	2018	1.97%	34	37.50%	14.18%	96%
ITMG	2019	2.01%	35	37.50%	14.00%	96%
ITMG	2020	1.98%	36	37.50%	13.96%	96%
ITMG	2021	2.71%	37	37.50%	14.32%	96%
MBAP	2017	3.16%	26	25.00%	18.50%	65%
MBAP	2018	2.64%	27	25.00%	18.97%	65%
MBAP	2019	1%	28	25.00%	19.07%	65%
MBAP	2020	3.74%	29	25.00%	19.01%	65%
MBAP	2021	3.98%	30	25.00%	19.36%	65%
MDKA	2017	0.91%	6	33.30%	19.73%	44%
MDKA	2018	0.85%	7	33.30%	20.49%	44%
MDKA	2019	0.81%	8	33.30%	20.67%	44%
MDKA	2020	0.02%	9	33.30%	20.65%	44%
MDKA	2021	0.00%	10	33.30%	7.15%	44%
MEDC	2017	1.53%	38	50.00%	22.36%	55%
MEDC	2018	0.64%	39	50.00%	22.38%	55%
MEDC	2019	0.93%	40	50.00%	22.51%	55%
MEDC	2020	1.37%	41	50.00%	22.49%	55%
MEDC	2021	1.69%	42	50.00%	22.46%	55%
MYOH	2017	2.85%	18	33.30%	18.72%	55%
MYOH	2018	3.48%	19	33.30%	18.83%	55%
MYOH	2019	3.28%	20	33.30%	18.89%	55%
MYOH	2020	6.31%	21	33.30%	18.83%	55%
MYOH	2021	6.72%	22	33.30%	18.91%	55%
PSAB	2017	0.88%	16	50.00%	20.64%	49%
PSAB	2018	1%	17	50.00%	20.63%	49%
PSAB	2019	0.56%	18	50.00%	20.71%	49%
PSAB	2020	0.61%	19	50.00%	20.68%	49%
PSAB	2021	0.66%	20	50.00%	20.54%	49%

PTRO	2017	1.65%	46	44.40%	19.93%	79%
PTRO	2018	1.69%	47	44.40%	20.13%	79%
PTRO	2019	1.52%	48	44.40%	20.12%	79%
PTRO	2020	1.64%	49	44.40%	20.08%	79%
PTRO	2021	1.38%	50	44.40%	20.09%	79%
RUIS	2017	1.16%	34	33.30%	13.77%	48%
RUIS	2018	1.33%	35	33.30%	13.80%	48%
RUIS	2019	1.03%	36	33.30%	14.03%	48%
RUIS	2020	1.07%	37	33.30%	14.11%	48%
RUIS	2021	1.15%	38	33.30%	14.07%	48%
TOBA	2017	1.53%	11	75.00%	19.66%	64%
TOBA	2018	1.22%	12	75.00%	20.03%	64%
TOBA	2019	0.92%	13	75.00%	20.26%	64%
TOBA	2020	0.73%	14	75.00%	20.46%	64%
TOBA	2021	1.74%	15	75.00%	20.57%	64%



Lampiran 4
Indikator GRI Versi 4.0 (G4)

Kategori: Ekonomi		
Aspek : Kinerja Ekonomi		
1	EC1	Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan
2	EC2	Implikasi finansial dan risiko serta peluang
3	EC3	Cakupan kewajiban organisasi atas program
4	EC4	Bantuan financial yang diterima
Aspek : Keberadaan Pasar		
5	EC5	Rasio upah standar pegawai pemula (entry level) menurut gender dibandingkan dengan upah minimum regional di lokasi-lokasi operasional yang signifikan
6	EC6	Perbandingan manajemen senior yang dipekerjakan dari masyarakat lokal di lokasi operasi yang signifikan
Aspek : Dampak Ekonomi Tidak Langsung		
7	EC7	Pembangunan dan dampak dari investasi infrastruktur dan jasa yang diberika
8	EC8	Dampak ekonomi tidak langsung yang signifikan, termasuk besarnya dampak
Aspek : Praktek Pengadaan		
9	EC9	Perbandingan dari pembelian pemasok lokal di operasional yang signifikan
Kategori: Ekonomi		
Aspek : Bahan		
10	EN1	Bahan yang digunakan berdasarkan berat atau Volume
11	EN2	Persentase bahan yang digunakan yang merupakan bahan input daur ulang
Aspek : Energi		
12	EN3	Konsumsi energi dalam organisasi
13	EN4	Konsumsi energi diluar organisasi
14	EN5	Intensitas Energi
15	EN6	Pengurangan konsumsi energi
Aspek : Air		
16	EN7	Konsumsi energi diluar organisasi
17	EN8	Total pengambilan air berdasarkan sumber
18	EN9	Sumber air yang secara signifika dipengaruhi oleh pengambilan air
19	EN10	Persentase dan total volume air yang didaur ulang dan digunakan kembali
Aspek :Keanekaragaman Hayati		

20	EN11	Lokasi-lokasi operasional yang dimiliki, disewa, dikelola didalam, atau yang berdekatan dengan, kawasan lindung dan kawasan dengan nilai keanekaragaman hayati tinggi diluar
21	EN12	Uraian dampak signifikan kegiatan, produk, dan jasa terhadap keanekaragaman hayati di kawasan lindung dan kawasan dengan nilai keanekaragaman hayati tinggi diluar kawasan lindung
22	EN13	Habitat yang dilindungi dan dipulihkan
23	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
Aspek : Emisi		
24	EN15	Emisi gas rumah kaca (GRK) langsung (cakupan 1)
25	EN16	Emisi gas rumah kaca (GRK) energi tidak langsung (Cakupan 2)
26	EN17	Emisi gas rumah kaca (GRK) tidak langsung lainnya (Cakupan 3)
27	EN18	Intensitas emisi gas rumah kaca (GRK)
28	EN19	Pengurangan emisi gas rumah kaca (GRK)
29	EN20	Emisi bahan perusak ozon (BPO)
30	EN21	NOX, SOX, dan emisi udara signifikan lainnya
Aspek : Efluen dan Limbah		
31	EN22	Total air yang dibuang berdasarkan kualitas dan tujuan
32	EN23	Bobot total limbah berdasarkan jenis dan metode pembuangan
33	EN24	Jumlah dan volume total tambahan signifikan
34	EN25	Bobot limbah yang dianggap berbahaya menurut ketentuan konvensi basel 2 lampiran I, II, III, dan VIII yang diangkut, diimpor, diekspor, atau diolah, dan persentase limbah yang diangkut untuk pengiriman internasional
35	EN26	Identitas, ukuran, status lindung, dan nilai keanekaragaman hayati dari badan air dan habitat terkait yang secara signifikan terkait dampak dari pembuangan dan air limpasan dari organisasi
Aspek : Produk dan Jasa		
36	EN27	Tingkat mitigasi dampak terhadap lingkungan produk dan jasa
37	EN28	Persentase produk yang terjual dan kemasannya yang direklamasi menurut kategori
Aspek : Kepatuhan		
38	EN29	Nilai moneter denda signifikan dan jumlah total sanksi non-moneter atas ketidakpastian terhadap UU dan peraturan lingkungan
Aspek : Transportasi		

39	EN30	Dampak lingkungan signifikan dari pengangkutan produk dan barang lain serta bahan untuk operasional organisasi dan pengangkutan tenaga kerja
Aspek : Lain-lain		
40	EN31	Total pengeluaran dan investasi perlindungan lingkungan berdasarkan jenis
Aspek : asesmen pemasok atas lingkungan		
41	EN32	Persentase penapisan pemasok baru menggunakan kriteria lingkungan
42	EN33	Dampak lingkungan negatif signifikan aktual dan potensial dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil
Aspek : mekanisme pengaduan masalah lingkungan		
43	EN34	Jumlah pengaduan tentang dampak lingkungan yang diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan resmi
Kategori: SOSIAL		
SubKategori : Praktek Ketenagakerjaan dan Kenyamanan Bekerja		
Aspek : Kepegawaian		
44	LA1	Jumlah total dan tingkat perekrutan karyawan baru dan turnover karyawan menurut kelompok umur, gender, dan wilayah
45	LA2	Tunjangan yang diberikan bagi karyawan purnawaktu yang tidak diberikan bagi karyawan sementara atau paruh waktu, berdasarkan lokasi operasi yang signifikan
46	LA3	Tingkat kembali bekerja dan tingkat retensi setelah cuti melahirkan, menurut gender
Aspek : Hubungan industrial		
47	LA4	Jangka waktu minimum pemberitahuan mengenai perubahan operasional, termasuk apakah hal tersebut tercantum dalam perjanjian bersama
Aspek : kesehatan dan Keselamatan Kerja VV		
48	LA5	Persentase total tenaga kerja yang diwakili dalam komite bersama formal manajemen pekerja yang membantu mengawasi dan memberikan saran program kesehatan dan keselamatan kerja
49	LA6	Jenis dan tingkat cedera, penyakit akibat kerja, hari hilang, dan kemangkiran, serta jumlah total kematian akibat kerja, menurut daerah dan gender
50	LA7	Pekerja yang sering terkena atau beresiko tinggi terkena penyakit yang terkait dengan pekerjaan mereka

51	LA8	Topik kesehatan dan keselamatan yang tercakup dalam perjanjian formal dengan serikat pekerja
Aspek : Pelatihan dan Pendidikan		
52	LA9	Jam pelatihan rata-rata per tahun per karyawan menurut gender dan menurut kategori karyawan
53	LA10	Program untuk manajemen keterampilan dan pembelajaran seumur hidup yang mendukung keberlanjutan kerja karyawan dan membantu mereka mengelola purna bakti
54	LA11	Persentase karyawan yang menerima review kinerja dan pengembangan karier secara reguler, menurut gender dan kategori karyawan
Aspek : keberagaman dan kesetaraan peluang		
55	LA12	Komposisi badan tata kelola dan pembagian karyawan per kategori karyawan menurut gender, kelompok usia, keanggotaan kelompok minoritas, dan indikator keberagaman lainnya
Aspek : Kesetaraan Remunerasi Perempuan dan Laki-laki		
56	LA13	Rasio gaji pokok dan remunerasi bagi perempuan terhadap laki-laki menurut kategori karyawan, berdasarkan lokasi operasional yang signifikan
Aspek : Asesmen Pemasok Terkait Praktik Ketenagakerjaan		
57	LA14	Persentase penapisan pemasok baru menggunakan kriteria praktik ketenagakerjaan
58	LA15	Dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap praktik ketenagakerjaan dalam rantai pemasok dan tindakan yang diambil
59	LA16	Jumlah pengaduan tentang praktik ketenagakerjaan yang di ajukan, di tangani, dan di selesaikan melalui pengaduan resmi.
SubKategori : Hak Asasi Manusia		
Aspek : Investasi		
60	HR1	Jumlah total dan persentase perjanjian dan kontrak investasi yang signifikan yang menyertakan klausul terkait hak asasi manusia atau penapisan berdasarkan hak asasi manusia
61	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
Aspek : Non-diskriminasi		
62	HR3	Jumlah total insiden diskriminasi dan tindakan korektif yang diambil
Aspek : kebebasan berserikat dan Perjanjian Kerja Bersama		

63	HR4	Operasi pemasok teridentifikasi yang mungkin melanggar atau beresiko tinggi melanggar hak untuk melaksanakan kebebasan berserikat dan perjanjian kerja sama, dan tindakan yang diambil untuk mendukung hak-hak tersebut
Aspek : pekerja anak		
64	HR5	Operasi dan pemasok yang diidentifikasi beresiko tinggi melakukan eksploitasi pekerja anak dan tindakan yang diambil untuk berkontribusi dalam penghapusan pekerja anak yang efektif
Aspek : pekerja paksa atau Wajib Kerja		
65	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
Aspek : praktik pengamanan		
66	HR7	Persentase petugas pengamanan yang dilatih dalam kebijakan atau prosedur hak asasi manusia diorganisasi yang relevan dengan operasi
Aspek : hak adat		
67	HR8	Jumlah total insiden pelanggaran yang melibatkan hak-hak masyarakat adat dan tindakan yang diambil
Aspek : Asesmen		
68	HR9	Jumlah total dan persentase operasi yang telah melakukan review atau asesmen dampak hak asasi manusia
Aspek : asesmen pemasok atas hak asasi manusia		
69	HR10	Persentase penapisan pemasok baru menggunakan kriteria hak asasi manusia
70	HR11	Dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap hak asasi manusia dalam rantai pemasok dan tindakan yang diambil
Aspek : -Mekanisme Pengaduan Masalah Hak Asasi Manusia		
71	HR12	Jumlah pengaduan tentang dampak terhadap hak asasi manusia yang diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan formal
SubKategori : Masyarakat		
Aspek : Masyarakat Lokal		
72	SO1	Persentase operasi dengan pelibatan masyarakat lokal, asesmen dampak, dan program pengembangan yang diterapkan
73	SO2	Operasi dengan dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap masyarakat lokal
Aspek : Anti-Korupsi		
74	SO3	Jumlah total dan persentase operasi yang dinilai terhadap risiko terkait dengan korupsi dan risiko signifikan yang teridentifikasi

75	SO4	Komunikasi dan pelatihan mengenai kebijakan dan prosedur anti-korupsi
76	SO5	Insiden korupsi yang terbukti dan tindakan yang diambil
Aspek : Kebijakan Publik		
77	SO6	Nilai total kontribusi politik berdasarkan negara dan penerima/penerima manfaat
Aspek : Anti Persaingan		
78	SO7	Jumlah total tindakan hukum terkait Anti Persaingan, anti-trust, serta praktik monopoli dan hasilnya
Aspek : Kepatuhan		
79	SO8	Nilai moneter denda yang signifikan dan jumlah total sanksi non-moneter atas ketidakpatuhan terhadap undang-undang
Aspek : Asesmen Pemasok Atas Dampak Terhadap Masyarakat		
80	SO9	Persentase penapisan pemasok baru menggunakan kriteria untuk dampak terhadap masyarakat
81	SO10	Dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap masyarakat dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil
Aspek : Mekanisme Pengaduan Dampak Terhadap Masyarakat		
82	SO11	Jumlah pengaduan tentang dampak terhadap masyarakat yang diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan resmi
SubKategori : Tanggung Jawab Atas Produk		
Aspek : kesehatan keselamatan pelanggan		
83	PR1	Persentase kategori produk dan jasa yang signifikan dampaknya terhadap kesehatan dan keselamatan yang dinilai untuk peningkatan
84	PR2	Total jumlah insiden ketidakpatuhan terhadap peraturan dan koda sukarela terkait dampak kesehatan dan keselamatan dari produk dan jasa sepanjang daur hidup, menurut jenis
Aspek : Pelabelan Produk dan Jasa		
85	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
86	PR4	Jumlah total Insiden ketidakpatuhan terhadap peraturan dan koda sukarela terkait dengan informasi dan pelabelan produk dan jasa, menurut jenis hasil
87	PR5	Hasil survei untuk mengukur kepuasan pelanggan
Aspek : Komunikasi Pemasaran		
88	PR6	Penjualan produk yang dilarang atau disengketakan
89	PR7	Jumlah total Insiden ketidakpatuhan terhadap peraturan dan koda sukarela tentang komunikasi pemasaran, termasuk iklan, promosi, dan sponsor, menurut jenis hasil

Aspek : Privasi Pelanggan		
90	PR8	Jumlah total keluhan yang terbukti terkait dengan pelanggaran privasi pelanggan dan hilangnya data pelanggan
Aspek : Kepatuhan		
91	PR9	Nilai moneter denda yang signifikan atas ketidakpatuhan terhadap undang-undang dan peraturan terkait penyediaan dan penggunaan produk



Lampiran 5

Hasil Pengolahan data STATA 14.2

Uji Pemilihan Model

```

Fixed-effects (within) regression              Number of obs   =      85
Group variable: Tahun                        Number of groups =       5

R-squared:                                  Obs per group:
  Within = 0.1805                               min =      17
  Between = .                                       avg  =     17.0
  Overall = 0.1753                               max  =      17

corr(u_i, Xb) = -0.1697                      F(3,77)         =      5.65
                                              Prob > F        =     0.0015
-----+-----
      Y | Coefficient  Std. err.   t    P>|t|   [95% conf. interval]
-----+-----
      X1 |   .019058   .0087474   2.18  0.032   .0016397   .0364763
      X2 |   .005176   .0014959   3.46  0.001   .0021973   .0081548
      X3 |   .0636788 .1332107   0.48  0.634  -.2015776   .3289351
      _cons | .4263363   .0843992   5.05  0.000   .2582761   .5943966
-----+-----
sigma_u |   .01196053
sigma_e |   .13907678
rho     |   .00734162 (fraction of variance due to u_i)
-----+-----
F test that all u_i=0: F(4, 77) = 0.12          Prob > F = 0.9743

Random-effects GLS regression              Number of obs   =      85
Group variable: Tahun                        Number of groups =       5

R-squared:                                  Obs per group:
  Within = 0.0000                               min =      17
  Between = 0.0000                               avg  =     17.0
  Overall = 0.1753                               max  =      17

corr(u_i, X) = 0 (assumed)                  Wald chi2(3)    =     17.22
                                              Prob > chi2     =     0.0006
-----+-----
      Y | Coefficient  Std. err.   z    P>|z|   [95% conf. interval]
-----+-----
      X1 |   .0183525   .0084816   2.16  0.030   .0017288   .0349761
      X2 |   .005028   .0014474   3.47  0.001   .0021912   .0078648
      X3 |   .0573572 .1299842   0.44  0.659  -.1974072   .3121217
      _cons | .4341802   .0818133   5.31  0.000   .2738292   .5945313
-----+-----
sigma_u |           0
sigma_e |   .13907678
rho     |           0 (fraction of variance due to u_i)
-----+-----

```

Uji Lagrangian Multiplier (LM test)

Breusch and Pagan Lagrangian multiplier test for random effects

$$Y[\text{Tahun},t] = Xb + u[\text{Tahun}] + e[\text{Tahun},t]$$

Estimated results:

	Var	SD = sqrt(Var)
Y	.0216366	.1470937
e	.0193424	.1390768
u	0	0

Test: Var(u) = 0

chibar2(01) = 0.00
 Prob > chibar2 = **1.0000**

. reg Y X1 X2 X3

Source	SS	df	MS	Number of obs	=	
Model	.318687377	3	.106229126	F(3, 81)	=	5.74
Residual	1.49878321	81	.018503496	Prob > F	=	0.0013
Total	1.81747059	84	.021636555	R-squared	=	0.1753
				Adj R-squared	=	0.1448
				Root MSE	=	.13603

Y	Coefficient	Std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]
X1	.0183525	.0084816	2.16	0.033	.0014767 .0352282
X2	.005028	.0014474	3.47	0.001	.0021482 .0079078
X3	.0573572	.1299842	0.44	0.660	-.2012706 .3159851
_cons	.4341802	.0818133	5.31	0.000	.2713975 .5969629

Uji Multikolinearitas

. vif

Variable	VIF	1/VIF
X3	1.17	0.853099
X1	1.09	0.914767
X2	1.08	0.929291
Mean VIF	1.11	

. reg Y X1 X2 X3

Source	SS	df	MS	Number of obs	=	
Model	.318687377	3	.106229126	F(3, 81)	=	5.74
Residual	1.49878321	81	.018503496	Prob > F	=	0.0013
Total	1.81747059	84	.021636555	R-squared	=	0.1753
				Adj R-squared	=	0.1448
				Root MSE	=	.13603

Y	Coefficient	Std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]
X1	.0183525	.0084816	2.16	0.033	.0014767 .0352282
X2	.005028	.0014474	3.47	0.001	.0021482 .0079078
X3	.0573572	.1299842	0.44	0.660	-.2012706 .3159851
_cons	.4341802	.0818133	5.31	0.000	.2713975 .5969629

Uji Heteroskedastisitas

```
. estat hettest
```

Breusch-Pagan/Cook-Weisberg test for heteroskedasticity

Assumption: Normal error terms

Variable: Fitted values of Y

H0: Constant variance

chi2(1) = 7.23

Prob > chi2 = **0.0072**

```
. reg Y X1 X2 X3
```

Source	SS	df	MS	Number of obs	=	85
Model	.318687377	3	.106229126	F(3, 81)	=	5.74
Residual	1.49878321	81	.018503496	Prob > F	=	0.0013
				R-squared	=	0.1753
				Adj R-squared	=	0.1448
Total	1.81747059	84	.021636555	Root MSE	=	.13603

Y	Coefficient	Std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]
X1	.0183525	.0084816	2.16	0.033	.0014767 .0352282
X2	.005028	.0014474	3.47	0.001	.0021482 .0079078
X3	.0573572	.1299842	0.44	0.660	-.2012706 .3159851
_cons	.4341802	.0818133	5.31	0.000	.2713975 .5969629

Uji Autokorelasi

```
. xtserial Y X1 X2 X3
```

Wooldridge test for autocorrelation in panel data

H0: no first-order autocorrelation

F(1, 4) = 26227.629

Prob > F = **0.0000**

Uji Normalitas

```
. sfrancia Y X1 X2 X3
```

Shapiro-Francia W' test for normal data

Variable	Obs	W'	V'	z	Prob>z
Y	85	0.92779	5.752	3.422	0.00031
X1	85	0.75910	19.188	5.778	0.00001
X2	85	0.97042	2.356	1.676	0.04686
X3	85	0.91799	6.533	3.671	0.00012

```
. ladder Y
```

Transformation	Formula	chi2(2)	Prob > chi2
Cubic	Y^3	21.11	0.000
Square	Y^2	14.29	0.001
Identity	Y	8.45	0.015
Square root	sqrt(Y)	6.61	0.037
Log	log(Y)	5.78	0.055
1/(Square root)	1/sqrt(Y)	5.79	0.055
Inverse	1/Y	5.98	0.050

```

1/Square          1/(Y^2)          5.36          0.069
1/Cubic           1/(Y^3)          5.69          0.058

```

```
. ladder X1
```

Transformation	Formula	chi2(2)	Prob > chi2
Cubic	X1^3	89.49	0.000
Square	X1^2	73.10	0.000
Identity	X1	39.27	0.000
Square root	sqrt(X1)	13.21	0.001
Log	log(X1)	.	.
1/(Square root)	1/sqrt(X1)	.	.
Inverse	1/X1	.	.
1/Square	1/(X1^2)	.	.
1/Cubic	1/(X1^3)	.	.

```
. ladder X2
```

Transformation	Formula	chi2(2)	Prob > chi2
Cubic	X2^3	30.12	0.000
Square	X2^2	15.84	0.000
Identity	X2	4.60	0.100
Square root	sqrt(X2)	2.46	0.292
Log	log(X2)	3.04	0.218
1/(Square root)	1/sqrt(X2)	14.67	0.001
Inverse	1/X2	32.14	0.000
1/Square	1/(X2^2)	64.20	0.000
1/Cubic	1/(X2^3)	84.56	0.000

```
. ladder X3
```

Transformation	Formula	chi2(2)	Prob > chi2
Cubic	X3^3	33.38	0.000
Square	X3^2	24.27	0.000
Identity	X3	13.01	0.001
Square root	sqrt(X3)	7.49	0.024
Log	log(X3)	2.67	0.264
1/(Square root)	1/sqrt(X3)	0.07	0.965
Inverse	1/X3	2.55	0.279
1/Square	1/(X3^2)	16.58	0.000
1/Cubic	1/(X3^3)	32.07	0.000

```
. ladder Z
```

Transformation	Formula	chi2(2)	Prob > chi2
Cubic	Z^3	9.31	0.010
Square	Z^2	15.89	0.000
Identity	Z	28.86	0.000
Square root	sqrt(Z)	38.86	0.000
Log	log(Z)	51.12	0.000
1/(Square root)	1/sqrt(Z)	64.90	0.000
Inverse	1/Z	78.94	0.000
1/Square	1/(Z^2)	102.45	0.000
1/Cubic	1/(Z^3)	115.78	0.000

```
. egen float zY = std(Y), mean(0) sd(1)
```

```
. egen float zX1 = std(X1), mean(0) sd(1)
```

```
. egen float zX2 = std(X2), mean(0) sd(1)
```

```
. egen float zX3 = std(X3), mean(0) sd(1)
```

```
. egen float zZ = std(Z), mean(0) sd(1)
```

Pengujian Sebelum dan Sesudah Moderasi

```
. reg zY zX1 zX2 zX3
```

Source	SS	df	MS	Number of obs	=	85
Model	14.7291196	3	4.90970654	F(3, 81)	=	5.74
Residual	69.2708836	81	.855196094	Prob > F	=	0.0013
				R-squared	=	0.1753
				Adj R-squared	=	0.1448
Total	84.0000032	84	1.00000004	Root MSE	=	.92477

zY	Coefficient	Std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]	
zX1	.2282722	.1054965	2.16	0.033	.0183674	.4381771
zX2	.3636099	.1046688	3.47	0.001	.1553519	.571868
zX3	.0482049	.109243	0.44	0.660	-.1691544	.2655642
_cons	3.11e-09	.1003052	0.00	1.000	-.1995759	.1995759

```
. reg zY zX1 zX2 zX3, ro
```

Linear regression	Number of obs	=	85
	F(3, 81)	=	6.77
	Prob > F	=	0.0004
	R-squared	=	0.1753
	Root MSE	=	.92477

zY	Coefficient	Robust std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]	
zX1	.2282722	.1335119	1.71	0.091	-.0373745	.4939189
zX2	.3636099	.0919722	3.95	0.000	.180614	.5466059
zX3	.0482049	.075012	0.64	0.522	-.1010454	.1974552
_cons	3.11e-09	.1003052	0.00	1.000	-.1995759	.1995759

```
. gen zX1_zZ= zX1*zZ
```

```
. gen zX2_zZ= zX2*zZ
```

```
. gen zX3_zZ= zX3*zZ
```

```
. reg zY zX1 zX2 zX3 zZ zX1_zZ zX2_zZ zX3_zZ, ro
```

Linear regression	Number of obs	=	85
	F(7, 77)	=	25.94
	Prob > F	=	0.0000
	R-squared	=	0.4804
	Root MSE	=	.75292

zY	Coefficient	Robust std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]	
zX1	.1197833	.1334459	0.90	0.372	-.1459414	.3855081
zX2	.4739444	.0543556	8.72	0.000	.3657085	.5821802
zX3	.7659865	.12565	6.10	0.000	.5157854	1.016188
zZ	-.9571365	.1593259	-6.01	0.000	-1.274395	-.639878
zX1_zZ	.2749023	.2340266	1.17	0.244	-.1911041	.7409087
zX2_zZ	-.0345439	.0866383	-0.40	0.691	-.2070629	.1379751
zX3_zZ	-1.59353	.2080888	-7.66	0.000	-2.007888	-1.179172
_cons	.5619836	.1099493	5.11	0.000	.3430465	.7809206

UNTI LESTARY - TA

ORIGINALITY REPORT

20%
SIMILARITY INDEX

22%
INTERNET SOURCES

9%
PUBLICATIONS

13%
STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.fe.unj.ac.id Internet Source	4%
2	adoc.pub Internet Source	3%
3	repository.unj.ac.id Internet Source	2%
4	Clifford M.C Sumarjo, Maryam Mangantar. "PENGARUH RISIKO GEOPOLITIK, PROFITABILITAS DAN LEVERAGE TERHADAP RETURN SAHAM PERUSAHAAN PERTAMBANGAN SUBSEKTOR MIGAS YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA", Jurnal EMBA : Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis dan Akuntansi, 2022 Publication	1%
5	repository.unas.ac.id Internet Source	1%
6	docobook.com Internet Source	1%

sc.syekhnurjati.ac.id

7	Internet Source	1%
8	repository.stei.ac.id Internet Source	1%
9	pub.unj.ac.id Internet Source	1%
10	id.123dok.com Internet Source	1%
11	eprints.ums.ac.id Internet Source	1%
12	repo.undiksha.ac.id Internet Source	1%
13	123dok.com Internet Source	1%
14	e-journal.unair.ac.id Internet Source	1%



Exclude quotes On

Exclude matches < 1%

Exclude bibliography On