

Lampiran 1 Sampel Penelitian

No.	Kode Emiten	Tahun	Nama Emiten
1	ADMF	2020	Adira Dinamika Multi Finance Tbk
2	ADMF	2021	Adira Dinamika Multi Finance Tbk
3	ADMF	2022	Adira Dinamika Multi Finance Tbk
4	ADMF	2023	Adira Dinamika Multi Finance Tbk
5	ARTO	2020	Bank Jago Tbk.
6	ARTO	2021	Bank Jago Tbk.
7	ARTO	2022	Bank Jago Tbk.
8	ARTO	2023	Bank Jago Tbk.
9	ASBI	2020	Asuransi Bintang Tbk.
10	ASBI	2021	Asuransi Bintang Tbk.
11	ASBI	2022	Asuransi Bintang Tbk.
12	ASBI	2023	Asuransi Bintang Tbk.
13	ASDM	2020	Asuransi Dayin Mitra Tbk.
14	ASDM	2021	Asuransi Dayin Mitra Tbk.
15	ASDM	2022	Asuransi Dayin Mitra Tbk.
16	ASDM	2023	Asuransi Dayin Mitra Tbk.
17	ASJT	2020	Asuransi Jasa Tania Tbk.
18	ASJT	2021	Asuransi Jasa Tania Tbk.
19	ASJT	2022	Asuransi Jasa Tania Tbk.
20	ASJT	2023	Asuransi Jasa Tania Tbk.
21	BABP	2020	Bank MNC Internasional Tbk.
22	BABP	2021	Bank MNC Internasional Tbk.
23	BABP	2022	Bank MNC Internasional Tbk.
24	BABP	2023	Bank MNC Internasional Tbk.
25	BANK	2020	Bank Aladin Syariah Tbk.
26	BANK	2021	Bank Aladin Syariah Tbk.
27	BANK	2022	Bank Aladin Syariah Tbk.
28	BANK	2023	Bank Aladin Syariah Tbk.
29	BBCA	2020	Bank Central Asia Tbk.
30	BBCA	2021	Bank Central Asia Tbk.
31	BBCA	2022	Bank Central Asia Tbk.
32	BBCA	2023	Bank Central Asia Tbk.
33	BBLD	2020	Buana Finance Tbk.
34	BBLD	2021	Buana Finance Tbk.

No.	Kode Emiten	Tahun	Nama Emiten
35	BBLD	2022	Buana Finance Tbk.
36	BBLD	2023	Buana Finance Tbk.
37	BBNI	2020	Bank Negara Indonesia (Persero
38	BBNI	2021	Bank Negara Indonesia (Persero
39	BBNI	2022	Bank Negara Indonesia (Persero
40	BBNI	2023	Bank Negara Indonesia (Persero
41	BBRI	2020	Bank Rakyat Indonesia (Persero
42	BBRI	2021	Bank Rakyat Indonesia (Persero
43	BBRI	2022	Bank Rakyat Indonesia (Persero
44	BBRI	2023	Bank Rakyat Indonesia (Persero
45	BBSI	2020	Krom Bank Indonesia Tbk.
46	BBSI	2021	Krom Bank Indonesia Tbk.
47	BBSI	2022	Krom Bank Indonesia Tbk.
48	BBSI	2023	Krom Bank Indonesia Tbk.
49	BBTN	2020	Bank Tabungan Negara (Persero)
50	BBTN	2021	Bank Tabungan Negara (Persero)
51	BBTN	2022	Bank Tabungan Negara (Persero)
52	BBTN	2023	Bank Tabungan Negara (Persero)
53	BCAP	2020	MNC Kapital Indonesia Tbk.
54	BCAP	2021	MNC Kapital Indonesia Tbk.
55	BCAP	2022	MNC Kapital Indonesia Tbk.
56	BCAP	2023	MNC Kapital Indonesia Tbk.
57	BDMN	2020	Bank Danamon Indonesia Tbk.
58	BDMN	2021	Bank Danamon Indonesia Tbk.
59	BDMN	2022	Bank Danamon Indonesia Tbk.
60	BDMN	2023	Bank Danamon Indonesia Tbk.
61	BGTG	2020	Bank Ganesha Tbk.
62	BGTG	2021	Bank Ganesha Tbk.
63	BGTG	2022	Bank Ganesha Tbk.
64	BGTG	2023	Bank Ganesha Tbk.
65	BJBR	2020	Bank Pembangunan Daerah Jawa B
66	BJBR	2021	Bank Pembangunan Daerah Jawa B
67	BJBR	2022	Bank Pembangunan Daerah Jawa B

No.	Kode Emiten	Tahun	Nama Emiten
68	BJBR	2023	Bank Pembangunan Daerah Jawa B
69	BMAS	2020	Bank Maspion Indonesia Tbk.
70	BMAS	2021	Bank Maspion Indonesia Tbk.
71	BMAS	2022	Bank Maspion Indonesia Tbk.
72	BMAS	2023	Bank Maspion Indonesia Tbk.
73	BMRI	2020	Bank Mandiri (Persero) Tbk.
74	BMRI	2021	Bank Mandiri (Persero) Tbk.
75	BMRI	2022	Bank Mandiri (Persero) Tbk.
76	BMRI	2023	Bank Mandiri (Persero) Tbk.
77	BNGA	2020	Bank CIMB Niaga Tbk.
78	BNGA	2021	Bank CIMB Niaga Tbk.
79	BNGA	2022	Bank CIMB Niaga Tbk.
80	BNGA	2023	Bank CIMB Niaga Tbk.
81	BNII	2020	Bank Maybank Indonesia Tbk.
82	BNII	2021	Bank Maybank Indonesia Tbk.
83	BNII	2022	Bank Maybank Indonesia Tbk.
84	BNII	2023	Bank Maybank Indonesia Tbk.
85	BNLI	2020	Bank Permata Tbk.
86	BNLI	2021	Bank Permata Tbk.
87	BNLI	2022	Bank Permata Tbk.
88	BNLI	2023	Bank Permata Tbk.
89	BTPN	2020	Bank BTPN Tbk.
90	BTPN	2021	Bank BTPN Tbk.
91	BTPN	2022	Bank BTPN Tbk.
92	BTPN	2023	Bank BTPN Tbk.
93	BVIC	2020	Bank Victoria International Tb
94	BVIC	2021	Bank Victoria International Tb
95	BVIC	2022	Bank Victoria International Tb
96	BVIC	2023	Bank Victoria International Tb
97	FUJI	2020	Fuji Finance Indonesia Tbk.
98	FUJI	2021	Fuji Finance Indonesia Tbk.
99	FUJI	2022	Fuji Finance Indonesia Tbk.
100	FUJI	2023	Fuji Finance Indonesia Tbk.
101	HDFA	2020	Radana Bhaskara Finance Tbk.

No.	Kode Emiten	Tahun	Nama Emiten
102	HDFA	2021	Radana Bhaskara Finance Tbk.
103	HDFA	2022	Radana Bhaskara Finance Tbk.
104	HDFA	2023	Radana Bhaskara Finance Tbk.
105	INPC	2020	Bank Artha Graha Internasional
106	INPC	2021	Bank Artha Graha Internasional
107	INPC	2022	Bank Artha Graha Internasional
108	INPC	2023	Bank Artha Graha Internasional
109	MASB	2020	Bank Multiarta Sentosa Tbk.
110	MASB	2021	Bank Multiarta Sentosa Tbk.
111	MASB	2022	Bank Multiarta Sentosa Tbk.
112	MASB	2023	Bank Multiarta Sentosa Tbk.
113	MCOR	2020	Bank China Construction Bank I
114	MCOR	2021	Bank China Construction Bank I
115	MCOR	2022	Bank China Construction Bank I
116	MCOR	2023	Bank China Construction Bank I
117	MEGA	2020	Bank Mega Tbk.
118	MEGA	2021	Bank Mega Tbk.
119	MEGA	2022	Bank Mega Tbk.
120	MEGA	2023	Bank Mega Tbk.
121	MREI	2020	Maskapai Reasuransi Indonesia
122	MREI	2021	Maskapai Reasuransi Indonesia
123	MREI	2022	Maskapai Reasuransi Indonesia
124	MREI	2023	Maskapai Reasuransi Indonesia
125	MTWI	2020	Malacca Trust Wuwungan Insuran
126	MTWI	2021	Malacca Trust Wuwungan Insuran
127	MTWI	2022	Malacca Trust Wuwungan Insuran
128	MTWI	2023	Malacca Trust Wuwungan Insuran
129	NISP	2020	Bank OCBC NISP Tbk.
130	NISP	2021	Bank OCBC NISP Tbk.
131	NISP	2022	Bank OCBC NISP Tbk.
132	NISP	2023	Bank OCBC NISP Tbk.
133	PNBS	2020	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.
134	PNBS	2021	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.
135	PNBS	2022	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.

No.	Kode Emiten	Tahun	Nama Emiten
133	PNBS	2020	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.
134	PNBS	2021	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.
135	PNBS	2022	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.
136	PNBS	2023	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.
137	PNLF	2020	Panin Financial Tbk.
138	PNLF	2021	Panin Financial Tbk.
139	PNLF	2022	Panin Financial Tbk.
140	PNLF	2023	Panin Financial Tbk.
141	SRTG	2020	Saratoga Investama Sedaya Tbk.
142	SRTG	2021	Saratoga Investama Sedaya Tbk.
143	SRTG	2022	Saratoga Investama Sedaya Tbk.
144	SRTG	2023	Saratoga Investama Sedaya Tbk.
145	TIFA	2020	KDB Tifa Finance Tbk.
146	TIFA	2021	KDB Tifa Finance Tbk.
147	TIFA	2022	KDB Tifa Finance Tbk.
148	TIFA	2023	KDB Tifa Finance Tbk.
149	VINS	2020	Victoria Insurance Tbk.
150	VINS	2021	Victoria Insurance Tbk.
151	VINS	2022	Victoria Insurance Tbk.
152	VINS	2023	Victoria Insurance Tbk.
153	VRNA	2020	Mizuho Leasing Indonesia Tbk.
154	VRNA	2021	Mizuho Leasing Indonesia Tbk.
155	VRNA	2022	Mizuho Leasing Indonesia Tbk.
156	VRNA	2023	Mizuho Leasing Indonesia Tbk.

Lampiran 2 GRI Standard 2021

Standar	Indikator	
GRI 2: Pengungkapan Umum 2021	2-1	Rincian Organisasi
	2-2	Entitas yang dimasukkan dalam pelaporan keberlanjutan organisasi
	2-3	Periode pelaporan, frekuensi, dan titik kontak pelaporan
	2-4	Penyajian kembali informasi
	2-5	Penjaminan eksternal
	2-6	Aktivitas, rantai nilai, dan hubungan bisnis lainnya
	2-7	Tenaga kerja
	2-8	Pekerja yang bukan pekerja langsung
	2-9	Struktur dan komposisi tata kelola
	2-10	Pencalonan dan pemilihan badan tata kelola tertinggi
	2-11	Ketua badan tata kelola tertinggi
	2-12	Peran badan tata kelola tertinggi dalam mengawasi manajemen dampak
	2-13	Delegasi tanggung jawab untuk mengelola dampak
	2-14	Peran badan tata kelola tertinggi dalam pelaporan keberlanjutan
	2-15	Konflik Kepentingan
	2-16	Komunikasi masalah penting
	2-17	Pengetahuan kolektif dari badan tata kelola tertinggi
	2-18	Evaluasi kinerja badan tata Kelola tertinggi
	2-19	Kebijakan remunerasi
	2-20	Proses untuk menentukan remunerasi
	2-21	Rasio kompensasi total tahunan
	2-22	Pernyataan tentang strategi pembangunan berkelanjutan
	2-23	Komitmen kebijakan
	2-24	Menanamkan komitmen kebijakan
	2-25	Proses untuk memulihkan dampak negatif
	2-26	Mekanisme pemberian saran dan menyampaikan kekhawatiran/ perhatians
	2-27	Kepatuhan terhadap hukum dan peraturan perundang- undangan
	2-28	Asosiasi keanggotaan
	2-29	Pendekatan keterlibatan pemangku kepentingan
	2-30	Perjanjian Kerja Sama
GRI 3: Topik Material 2021	3-1	Proses menentukan topik material
	3-2	Daftar topik material
	3-3	Manajemen topik material
Topik: Kinerja Ekonomi		
GRI 201: Kinerja Ekonomi 2016	201-1	Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan
	201-2	Implikasi finansial, risiko, dan peluang lainnya terkait perubahan iklim
	201-3	Kewajiban program pensiun manfaat pasti dan program pensiun lainnya
	201-4	Bantuan finansial yang diterima dari pemerintah
GRI 202: Keberadaan Pasar 2016	202-1	Rasio standar upah karyawan entry-level berdasarkan jenis kelamin terhadap upah minimum regional
	202-2	Proporsi manajemen senior yang berasal dari masyarakat lokal

Standar	Indikator	
Topik: Kinerja Ekonomi		
GRI 203: Dampak Ekonomi Tidak Langsung 2016	203-1	Investasi infrastruktur dan dukungan layanan
	203-2	Dampak ekonomi tidak langsung yang signifikan
GRI 204: Praktik Pengadaan 2016	204-1	Proporsi pengeluaran untuk pemasok lokal
GRI 205: Antikorupsi 2016	205-1	Operasi-operasi yang dinilai memiliki risiko terkait korupsi
	205-2	Komunikasi dan pelatihan tentang kebijakan dan prosedur antikorupsi
	205-3	Insiden korupsi yang dikonfirmasi dan tindakan yang diambil
GRI 206: Perilaku Antipersaingan 2016	206-1	Langkah-langkah hukum untuk perilaku antipersaingan, praktik antipakat dan monopoli
GRI 207: Pajak 2019	207-1	Pendekatan terhadap pajak
	207-2	Tata kelola, pengontrolan, dan manajemen risiko pajak
	207-3	Keterlibatan pemangku kepentingan dan pengelolaan kepedulian yang berkaitan dengan pajak
	207-4	Laporan per negara
Topik: Kinerja Lingkungan		
GRI 301: Material 2016	301-1	Material yang digunakan berdasarkan berat atau volume
	301-2	Material input dari daur ulang yang digunakan
	301-3	Produk pemerolehan ulang dan material kemasannya
GRI 302: Energi 2016	302-1	Konsumsi energi di dalam organisasi
	302-2	Konsumsi energi di luar organisasi
	302-3	Intensitas energi
	302-4	Pengurangan konsumsi Energi
	302-5	Pengurangan pada energi yang dibutuhkan untuk produk dan jasa
GRI 303: Air dan Efluen 2018	303-1	Interaksi dengan air sebagai sumber daya bersama
	303-2	Manajemen dampak yang berkaitan dengan pembuangan air
	303-3	Pengambilan Air
	303-4	Pembuangan Air
	303-5	Konsumsi Air
GRI 304: Keanekaragaman Hayati 2016	304-1	Lokasi operasional yang dimiliki, disewa, dikelola, atau berdekatan dengan kawasan lindung dan kawasan dengan nilai keanekaragaman hayati tinggi di luar kawasan lindung
	304-2	Dampak signifikan dari kegiatan, produk, dan jasa pada keanekaragaman hayati
	304-3	Habitat yang dilindungi atau direstorasi
	304-4	Spesies Daftar Merah IUCN dan spesies daftar konservasi nasional dengan habitat dalam wilayah yang terkena efek operasi
GRI 305: Emisi 2016	305-1	Emisi GRK (Cakupan 1) langsung
	305-2	Emisi energi GRK (Cakupan 2) tidak langsung
	305-3	Emisi GRK (Cakupan 3) tidak langsung lainnya
	305-4	Intensitas emisi GRK
	305-5	Pengurangan emisi GRK
	305-6	Emisi zat perusak ozon (ODS)
	305-7	Nitrogen oksida (NOX), sulfur oksida (SOX), dan emisi udara signifikan lainnya

Standar	Indikator	
Topik: Kinerja Lingkungan		
GRI 306: Limbah 2020	306-1	Timbulan limbah dan dampak signifikan terkait limbah
	306-2	Manajemen dampak yang signifikan terkait limbah
	306-3	Timbulan limbah
	306-4	Limbah yang dialihkan dari pembuangan akhir
	306-5	Limbah yang dikirimkan ke pembuangan akhir
GRI 306: Efluen dan Limbah 2016	306-1	Pelepasan air berdasarkan mutu dan tujuan
	306-2	Limbah berdasarkan jenis dan metode pembuangan
	306-3	Tumpahan yang signifikan
	306-4	Pengangkutan limbah berbahaya
	306-5	Badan air yang dipengaruhi oleh pelepasan dan/atau limpahan air
GRI 308: Penilaian Lingkungan Pemasok 2016	308-1	Seleksi pemasok baru dengan menggunakan kriteria lingkungan
	308-2	Dampak lingkungan negatif dalam rantai pasokan dan tindakan yang telah diambil
Topik: Kinerja Sosial		
GRI 401: Kepegawaian 2016	401-1	Perekrutan karyawan baru dan pergantian karyawan
	401-2	Tunjangan yang diberikan kepada karyawan purnawaktu yang tidak diberikan kepada karyawan sementara atau paruh waktu
	401-3	Cuti Melahirkan
GRI 402: Hubungan Tenaga Kerja/Manajemen 2016	402-1	Periode pemberitahuan minimum terkait perubahan operasional
GRI 403: Kesehatan dan Keselamatan Kerja 2018	403-1	Sistem manajemen kesehatan dan keselamatan kerja
	403-2	Identifikasi bahaya, penilaian risiko, dan investigasi kecelakaan
	403-3	Layanan kesehatan kerja
	403-4	Partisipasi, konsultasi, dan komunikasi pekerja tentang keselamatan dan kesehatan kerja
	403-5	Pelatihan bagi pekerja mengenai keselamatan dan kesehatan kerja
	403-6	Peningkatan kualitas kesehatan pekerja
	403-7	Pencegahan dan mitigasi dampak-dampak kesehatan dan keselamatan kerja yang secara langsung terkait hubungan bisnis
	403-8	Pekerja yang tercakup dalam sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja
	403-9	Kecelakaan kerja
	403-10	Penyakit akibat kerja
GRI 404: Pelatihan dan Pendidikan 2016	404-1	Rata-rata jam pelatihan per tahun per karyawan
	404-2	Program untuk meningkatkan keterampilan karyawan dan program bantuan peralihan
	404-3	Persentase karyawan yang menerima ulasan kinerja dan pengembangan karir

Standar	Indikator	
Topik: Kinerja Sosial		
GRI 405: Keanekaragaman dan Peluang Setara	405-1	Keanekaragaman badan tata kelola dan karyawan
	405-2	Rasio gaji pokok dan remunerasi perempuan dibandingkan laki-laki
GRI 406: Nondiskriminasi 2016	406-1	Insiden diskriminasi dan tindakan perbaikan yang dilakukan
GRI 407: Kebebasan Berserikat dan Perundingan Kolektif 2016	407-1	Operasi dan pemasok di mana hak atas kebebasan berserikat dan perundingan kolektif mungkin berisiko
GRI 408: Pekerja Anak 2016	408-1	Operasi dan pemasok yang berisiko signifikan terhadap insiden pekerja anak
GRI 409: Kerja Paksa atau Wajib Kerja 2016	409-1	Operasi dan pemasok yang berisiko signifikan terhadap insiden kerja paksa atau wajib kerja
GRI 410: Praktik Keamanan	410-1	Petugas keamanan yang dilatih mengenai kebijakan atau prosedur hak asasi manusia
GRI 411: Hak-Hak Masyarakat Adat	411-1	Insiden pelanggaran yang melibatkan hak-hak masyarakat adat
GRI 413: Masyarakat Setempat 2016	413-1	Operasi dengan keterlibatan masyarakat lokal, penilaian dampak, dan program pengembangan
	413-2	Operasi yang secara aktual dan yang berpotensi memiliki dampak negatif signifikan terhadap masyarakat setempat
GRI 414: Penilaian Sosial Pemasok	414-1	Seleksi pemasok baru dengan menggunakan kriteria sosial
	414-2	Dampak sosial negatif dalam rantai pasokan dan tindakan yang telah diambil
GRI 415: Kebijakan Publik	415-1	Kontribusi Politik
GRI 416: Kesehatan dan keselamatan pelanggan 2016	416-1	Penilaian dampak kesehatan dan keselamatan dari berbagai kategori produk dan jasa
	416-2	Insiden ketidakpatuhan sehubungan dengan dampak kesehatan dan keselamatan dari produk dan jasa
GRI 417: Pemasaran dan Pelabelan 2016	417-1	Persyaratan untuk pelabelan dan informasi produk dan jasa
	417-2	Insiden ketidakpatuhan mengenai informasi dan pelabelan produk dan jasa
	417-3	Insiden ketidakpatuhan terkait komunikasi pemasaran
GRI 418: Privasi Pelanggan 2016	418-1	Pengaduan yang berdasar mengenai pelanggaran terhadap privasi pelanggan dan hilangnya data pelanggan

Sumber: GRI Standard

Lampiran 3 GRI Standard 2016

Standar	Indikator	Item Pengungkapan
GRI 102: Pengungkapan Umum	102-1	Nama Organisasi
	102-2	Kegiatan, Merek, produk, dan jasa
	102-3	Lokasi kantor Pusat
	102-4	Lokasi Operasi
	102-5	Kepemilikan dan bentuk hukum
	102-6	Pasar yang dilayani
	102-7	Skala organisasi
	102-8	Informasi mengenai karyawan dan pekerja lain
	102-9	Rantai pasokan
	102-10	Perubahan signifikan pada organisasi dan rantai pasokannya
	102-11	Pendekatan atau prinsip pencegahan
	102-12	Inisiatif Eksternal
	102-13	Keanggotaan asosiasi
	102-14	Pernyataan dari pembuat keputusan senior
	102-15	Dampak penting, risiko, dan peluang
	102-16	Nilai, prinsip, standar, dan norma perilaku
	102-17	Mekanisme untuk saran dan masalah etika
	102-18	Struktur tata kelola
	102-19	Mendelegasikan wewenang
	102-20	Tanggung jawab tingkat eksekutif untuk topik ekonomi, lingkungan, dan sosial
	102-21	Berkonsultasi dengan para pemangku kepentingan mengenai topik-topik ekonomi, lingkungan, dan sosial
	102-22	Komposisi badan tata kelola tertinggi dan komitennya
	102-23	Ketua badan tata kelola tertinggi
	102-24	Menominasikan dan memilih badan tata kelola tertinggi
	102-25	Konflik kepentingan
	102-26	Peran badan tata kelola tertinggi dalam menetapkan tujuan, nilai-nilai, dan strategi
	102-27	Pengetahuan kolektif badan tata kelola tertinggi
	102-28	Mengevaluasi kinerja badan tata kelola tertinggi
	102-29	Mengidentifikasi dan mengelola dampak ekonomi, lingkungan, dan sosial
	102-30	Keefektifan proses manajemen risiko

Standar	Indikator	Item Pengungkapan
GRI 102: Pengungkapan Umum	102-31	Pengkajian topik ekonomi, lingkungan, dan sosial
	102-32	Peran badan tata kelola tertinggi dalam pelaporan keberlanjutan
	102-33	Mengomunikasikan hal-hal kritis
	102-34	Sifat dan jumlah total hal-hal kritis
	102-35	Kebijakan remunerasi
	102-36	Proses untuk menentukan remunerasi
	102-37	Keterlibatan para pemangku kepentingan dalam remunerasi
	102-38	Rasio kompensasi total tahunan
	102-39	Persentase kenaikan pada total rasio kompensasi total tahunan
	102-40	Daftar kelompok pemangku kepentingan
	102-41	Perjanjian perundingan kolektif
	102-42	Mengidentifikasi dan memilih pemangku kepentingan
	102-43	Pendekatan untuk keterlibatan pemangku kepentingan
	102-44	Topik utama dan hal-hal yang diajukan
	102-45	Entitas yang termasuk dalam laporan keuangan dikonsolidasi
	102-46	Menetapkan isi laporan dan Batasan topik
	102-47	Daftar topik material
	102-48	Penyajian kembali informasi
	102-49	Perubahan dalam pelaporan
	102-50	Periode pelaporan
	102-51	Tanggal laporan terbaru
	102-52	Siklus pelaporan
	102-53	Titik kontak untuk pertanyaan mengenai laporan
	102-54	Mengklaim pelaporan sesuai dengan Standar GRI
	102-55	Indeks isi GRI
	102-56	Assurance oleh pihak eksternal
GRI 103: Pendekatan Manajemen	103-1	Penjelasan topik material dan Batasannya
	103-2	Pendekatan manajemen dan komponennya
	103-3	Evaluasi pendekatan manajemen
GRI 200: Ekonomi	201-1	Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan
	201-2	Implikasi finansial serta risiko dan peluang lain akibat dari perubahan iklim
	201-3	Kewajiban program pensiun manfaat pasti dan program pensiun lainnya

Standar	Indikator	Item Pengungkapan
GRI 200: Ekonomi	201-4	Bantuan finansial yang diterimadari pemerintah
	202-1	Rasio standar upah karyawan entry-level berdasarkan jenis kelamin terhadap upah minimum Regional
	202-2	Proporsi manajemen senior yang berasal dari masyarakat lokal
	203-1	Investasi infrastruktur dan dukungan layanan
	203-2	Dampak ekonomi tidak langsung yang signifikan
	204-1	Proporsi Pengeluaran Untuk Pemasok Lokal
	205-1	Operasi-operasi yang dinilai memiliki risiko terkait korupsi
	205-2	Komunikasi dan pelatihan tentang kebijakan dan prosedur antikorupsi
	205-3	Insiden korupsi yang terbukti dantindakan yang diambil
	206-1	Langkah-langkah hukum untuk perilaku anti-persaingan, praktikanti-trust dan monopoli
	207-1	Pendekatan terhadap pajak
	207-2	Tata kelola, pengontrolan, dan manajemen risiko pajak
	207-3	Keterlibatan pemangku kepentingan dan pengelolaan kepedulian yang berkaitan dengan pajak
	207-4	Laporan per negara
GRI 300: Lingkungan	301-1	Material yang digunakan berdasarkan berat atau volume
	301-2	Material input dari daur ulang yangdigunakan
	301-3	Produk reclaimed dan materialkemasanny
	302-1	Konsumsi energi dalam organisasi
	302-2	Konsumsi energi di luar organisasi
	302-3	Intensitas energi
	302-4	Pengurangan konsumsi energi
	302-5	Pengurangan pada energi yang dibutuhkan untuk produk dan jasa
	303-1	Pengambilan air berdasarkan sumber
	303-2	Sumber air yang secara signifikan dipengaruhi oleh pengambilan air
	303-3	Daur ulang dan penggunaan airkembali
	304-1	Lokasi operasi yang dimiliki, disewa, dikelola, atau berdekatan dengan, kawasan lindung dan kawasan dengan nilai keanekaragaman hayati tinggi diluar kawasan lindung
	304-2	Dampak signifikan dari kegiatan, produk, dan jasa pada keanekaragaman hayati
	304-3	Habitat yang dilindungi ataudirestorasi

Standar	Indikator	Item Pengungkapan
GRI 300: Lingkungan	304-4	Spesies Daftar Merah IUCN dan spesies daftar konservasi nasional dengan habitat dalam wilayah yang terkena efek operasi
	305-1	Emisi GRK (Cakupan 1) langsung
	305-2	Emisi energi GRK (Cakupan 2) tidak langsung
	305-3	Emisi GRK (Cakupan 3) tidak langsung lainnya
	305-4	Intensitas emisi GRK
	305-5	Pengurangan emisi GRK
	305-6	Emisi zat perusak ozon (ODS)
	305-7	Nitrogen Oksida (NOX), sulfur oksida (SOX), dan emisi udara signifikan lainnya
	306-1	Pelepasan air berdasarkan mutuan tujuan
	306-2	Limbah berdasarkan jenis dan metode pembuangan
	306-3	Tumpahan yang signifikan
	306-4	Pengangkutan limbah berbahaya
	306-5	Badan air yang dipengaruhi oleh pelepasan dan/atau limbah air
	307-1	Ketidakpatuhan terhadap undang-undang dan peraturan tentang lingkungan hidup
	308-1	Seleksi pemasok baru dengan menggunakan kriteria lingkungan
	308-2	Dampak lingkungan negatif dalam rantai pasokan dan tindakan yang telah diambil
GRI 400: Sosial	401-1	Perekrutan karyawan baru dan pergantian karyawan
	401-2	Tunjangan yang diberikan kepada karyawan purnawaktu yang tidak diberikan kepada karyawan sementara atau paruh waktu
	401-3	Cuti melahirkan
	402-1	Periode pemberitahuan minimum terkait perubahan operasional
	403-1	Perwakilan pekerja dalam komite resmi gabungan manajemen- pekerja untuk kesehatan dan keselamatan
	403-2	Jenis kecelakaan kerja dan tingkat kecelakaan kerja, penyakit akibat kerja, hari kerja yang hilang, dan ketidakhadiran, serta jumlah kematian terkait pekerjaan
	403-3	Para pekerja dengan risiko kecelakaan atau penyakit berbahaya tinggi terkait dengan pekerjaan mereka
	403-4	Topik kesehatan dan keselamatan yang tercakup dalam perjanjian resmi dengan serikat buruh

Standar	Indikator	Item Pengungkapan
GRI 400: Sosial	403-5	Pelatihan Bagi Pekerja Mengenai Keselamatan dan Kesehatan Kerja
	403-6	Peningkatan Kualitas Kesehatan Pekerja
	403-7	Pencegahan dan Mitigasi Dampak dari Keselamatan dan Kesehatan Kerja yang Secara Langsung Terkait Hubungan Bisnis
	403-8	Pekerja yang Tercakup dalam Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja
	403-9	Kecelakaan Kerja
	403-10	Penyakit Akibat Kerja
	404-2	Program untuk meningkatkan keterampilan karyawan dan program bantuan peralihan
	404-2	Program untuk meningkatkan keterampilan karyawan dan program bantuan peralihan
	404-3	Persentase karyawan yang menerima tinjauan rutin terhadap kinerja dan pengembangan karier
	405-1	Keanekaragaman badan tata kelola karyawan
	405-2	Rasio gaji pokok dan remunerasi perempuan dibandingkan laki-laki
	406-1	Insiden diskriminasi dan tindakan perbaikan yang dilakukan
	407-1	Operasi dan pemasok di mana hak atas kebebasan berserikat dan perundingan kolektif mungkin berisiko
	408-1	Operasi dan pemasok yang berisiko terhadap insiden pekerja anak
	409-1	Operasi dan pemasok yang berisiko signifikan terhadap insiden kerja paksa atau wajib kerja
	410-1	Petugas keamanan yang dilatih mengenai kebijakan atau prosedur hak asasi manusia
	411-1	Insiden pelanggaran yang melibatkan hak-hak masyarakat adat

Standar	Indikator	Item Pengungkapan
GRI 400: Sosial	414-2	Dampak sosial negatif dalam rantai pasokan dan tindakan yang telah diambil
	415-1	Kontribusi politik
	416-1	Penilaian dampak kesehatan dan keselamatan dari berbagai kategori produk dan jasa
	416-2	Insiden ketidakpatuhan sehubungan dengan dampak kesehatan dan keselamatan dari produk dan jasa
	417-1	Persyaratan untuk pelabelan dan informasi produk dan jasa
	417-2	Insiden ketidakpatuhan terkait informasi dan pelabelan produk dan jasa
	417-3	Insiden ketidakpatuhan terkait komunikasi pemasaran
	418-1	Pengaduan yang berdasar mengenai pelanggaran terhadap privasi pelanggan dan hilangnya data pelanggan
	419-1	Ketidakpatuhan terhadap undang-undang dan peraturan di bidang sosial dan ekonomi

Sumber: Yastami (2022), BEI (2024)



Lampiran 4 Uji Statistik Deskriptif

. summarize BD TA SR ROA Size Lev

Variable	Obs	Mean	Std. Dev.	Min	Max
BD	156	.3035428	.1584732	.0333333	.75
TA	156	.2668679	1.397176	-8.417999	14.8524
SR	156	.3846924	.163327	.130137	.9016393
ROA	156	.0141394	.0473069	-.1992603	.4070516
Size	156	16.90115	2.536181	11.8588	21.49994
Lev	156	.6449356	.2617891	.008058	.9122553



Lampiran 5 Uji Pemilihan Model Terbaik

1. Chow Test

sigma_u	.02929229	
sigma_e	.04682944	
rho	.28122851	(fraction of variance due to u_i)

F test that all u_i=0: F(38, 112) = 0.97 Prob > F = 0.5291

2. Hausman Test

	Coefficients		(b-B) Difference	sqrt(diag(V_b-V_B)) Std. err.
	(b) fe	(B) re		
BD	-.0435634	-.0026696	-.0408938	.0512026
TA	-.0012021	-.0009226	-.0002795	.0019652
SR	-.0711256	-.0379701	-.0331556	.0425748
Size	.0055576	.0053063	.0002512	.0143372
Lev	.0150873	-.0449868	.0600741	.0671367

b = Consistent under H0 and Ha; obtained from xtreg.
B = Inconsistent under Ha, efficient under H0; obtained from xtreg.

Test of H0: Difference in coefficients not systematic

$\chi^2(5) = (b-B)'[(V_b-V_B)^{-1}](b-B)$
= 2.40
Prob > $\chi^2 = 0.7918$

3. Lagrange Multiplier

Breusch and Pagan Lagrangian multiplier test for random effects

$ROA[id,t] = Xb + u[id] + e[id,t]$

Estimated results:

	Var	SD = sqrt(Var)
ROA	.0022379	.0473069
e	.002193	.0468294
u	.0000233	.0048319

Test: Var(u) = 0

$\chi^2_{(01)} = 0.11$
Prob > $\chi^2 = 0.3729$

Lampiran 6 Uji Asumsi Klasik

1. Uji Autokorelasi

Wooldridge test for autocorrelation in panel data

H0: no first-order autocorrelation

F(1, 38) = 24.676

Prob > F = 0.0000

2. Uji Multikolinearitas

Variable	VIF	1/VIF
Size	2.14	0.467864
SR	1.63	0.613910
Lev	1.58	0.632624
BD	1.15	0.866220
TA	1.03	0.967399
Mean VIF	1.51	

3. Uji Heteroskedastisitas

Breusch-Pagan/Cook-Weisberg test for heteroskedasticity

Assumption: Normal error terms

Variable: Fitted values of ROA

H0: Constant variance

chi2(1) = 369.50

Prob > chi2 = 0.0000

4. Uji Normalitas

Skewness and kurtosis tests for normality

Variable	Obs	Pr(skewness)	Pr(kurtosis)	Joint test	
				Adj chi2(2)	Prob>chi2
residual	156	0.0000	0.0000	90.26	0.0000

. swilk residual

Shapiro-Wilk W test for normal data

Variable	Obs	W	V	z	Prob>z
residual	156	0.55931	53.031	9.021	0.00000

Lampiran 7 Uji Regresi Data Panel

1. Persamaan 1

```
. reg ROA BD Size Lev, vce(robust)
```

Linear regression	Number of obs	=	156
	F(3, 152)	=	0.76
	Prob > F	=	0.5177
	R-squared	=	0.0481
	Root MSE	=	.04661

ROA	Coefficient	Robust std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]	
BD	-.0008749	.0186693	-0.05	0.963	-.0377596	.0360098
Size	.0039062	.0029881	1.31	0.193	-.0019975	.0098098
Lev	-.0460116	.0451581	-1.02	0.310	-.1352303	.043207
_cons	-.0219394	.0238988	-0.92	0.360	-.0691562	.0252773

2. Persamaan 2

```
. reg TA BD Size Lev, vce(robust)
```

Linear regression	Number of obs	=	156
	F(3, 152)	=	2.37
	Prob > F	=	0.0727
	R-squared	=	0.0324
	Root MSE	=	1.3879

TA	Coefficient	Robust std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]	
BD	.3792087	.5101051	0.74	0.458	-.6286029	1.38702
Size	-.084534	.0617952	-1.37	0.173	-.2066224	.0375544
Lev	1.151978	.6554832	1.76	0.081	-.143056	2.447012
_cons	.8375318	.8448086	0.99	0.323	-.8315514	2.506615

3. Persamaan 3

```
. reg SR BD Size Lev, vce(robust)
```

Linear regression	Number of obs	=	156
	F(3, 152)	=	36.39
	Prob > F	=	0.0000
	R-squared	=	0.3860
	Root MSE	=	.12924

SR	Coefficient	Robust std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]	
BD	-.0496115	.0677495	-0.73	0.465	-.1834638	.0842409
Size	.0392856	.0044337	8.86	0.000	.0305259	.0480453
Lev	-.005739	.0509319	-0.11	0.910	-.1063647	.0948868
_cons	-.2605187	.0706445	-3.69	0.000	-.4000907	-.1209468

4. Persamaan 4

```
. reg ROA TA SR Size Lev, vce(robust)
```

Linear regression	Number of obs	=	156
	F(4, 151)	=	1.60
	Prob > F	=	0.1770
	R-squared	=	0.0590
	Root MSE	=	.04649

ROA	Coefficient	Robust std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]	
TA	-.0009446	.0012328	-0.77	0.445	-.0033804	.0014911
SR	-.0373232	.0298272	-1.25	0.213	-.0962558	.0216094
Size	.0053191	.0039398	1.35	0.179	-.0024651	.0131033
Lev	-.0448126	.0448619	-1.00	0.319	-.1334507	.0438255
_cons	-.0322483	.0298539	-1.08	0.282	-.0912335	.0267369

5. Persamaan 5

```
. reg ROA BD TA SR Size Lev, vce(robust)
```

Linear regression	Number of obs	=	156
	F(5, 150)	=	1.27
	Prob > F	=	0.2820
	R-squared	=	0.0591
	Root MSE	=	.04665

ROA	Coefficient	Robust std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]	
BD	-.0023799	.0191787	-0.12	0.901	-.0402753	.0355155
TA	-.0009345	.001263	-0.74	0.461	-.0034301	.0015612
SR	-.0374784	.0302428	-1.24	0.217	-.0972354	.0222785
Size	.0052996	.003907	1.36	0.177	-.0024203	.0130194
Lev	-.0451503	.0460022	-0.98	0.328	-.1360462	.0457457
_cons	-.0309206	.0293337	-1.05	0.294	-.0888812	.0270399