

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis data dan rangkaian uji yang dilakukan untuk melihat pengaruh pengungkapan ESG terhadap nilai perusahaan pada seluruh perusahaan non-keuangan di Bursa Efek Indonesia tahun 2020-2022, diperoleh kesimpulan bahwa pengungkapan ESG berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan. Hal ini mengindikasikan bahwa semakin tinggi dan semakin lengkap pengungkapan ESG yang dilakukan oleh perusahaan maka akan semakin menaikkan nilai perusahaan di pasar. Sebaliknya, semakin rendah pengungkapan yang dilakukan oleh perusahaan akan memberikan reaksi negatif pada nilai perusahaan di pasar. Hal ini dikarenakan adanya upaya perusahaan melakukan praktik keberlanjutan akan dinilai sebagai hal baik bagi investor

5.2. Keterbatasan dan Saran Penelitian

Keterbatasan dari penelitian ini adalah acuan penilaian pengungkapan *Environmental, Social, dan Governance* sebagai variabel independen penelitian ini. Acuan dalam indikator penilaian variabel independen dalam penelitian ini mengandung unsur subjektif, hal ini dikarenakan belum terciptanya standar baku yang bisa digunakan dalam proses penelitian. Selain itu, masih ada beberapa perusahaan publik yang belum menerbitkan laporan keberlanjutan. Saran yang dapat diberikan dari peneliti untuk peneliti selanjutnya adalah untuk dapat melakukan penelitian dengan waktu pengambilan sampel yang berbeda dan sekaligus bisa melakukan penambahan terkait dengan variabel penelitian. Selain

itu, peneliti selanjutnya juga bisa melakukan penelitian dengan memecah ketiga aspek variabel ESG, yaitu aspek ekonomi, aspek sosial, dan aspek tata kelola. Hal ini bertujuan untuk mendapatkan penilaian seberapa besar pengaruh yang dihasilkan oleh masing-masing kriteria ESG secara terpisah.

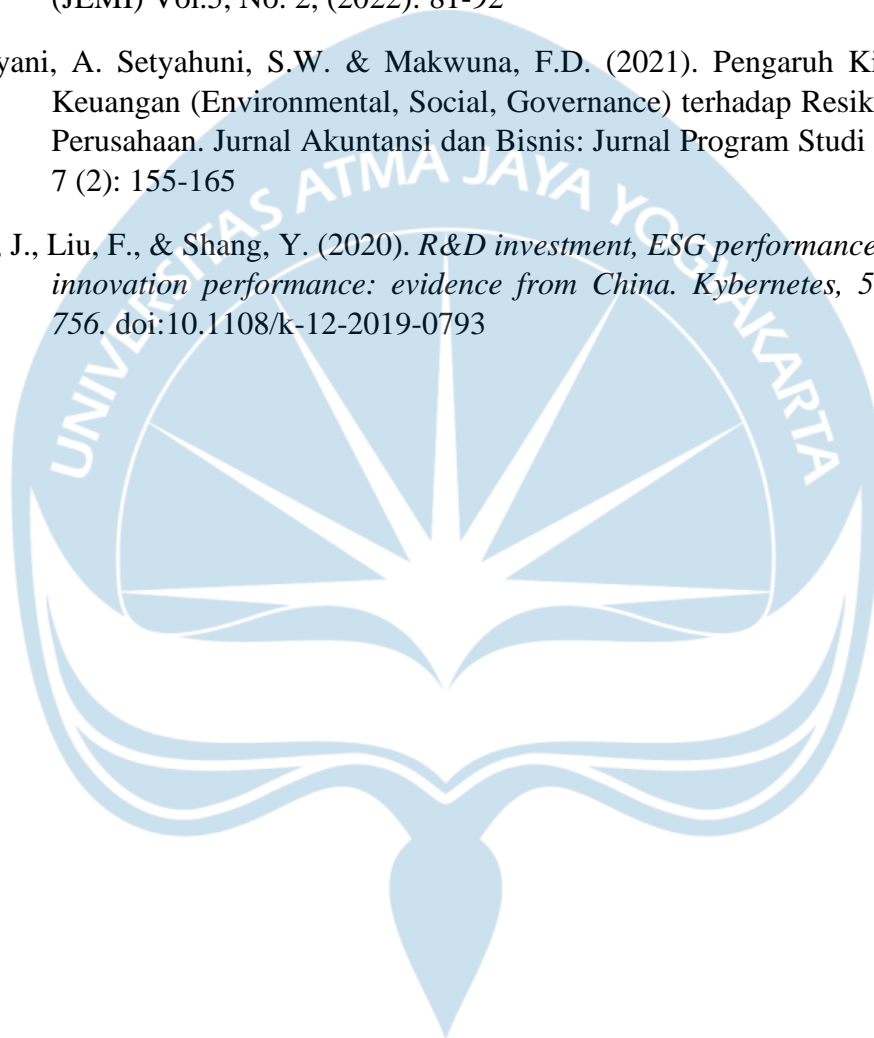


DAFTAR PUSTAKA

- Amosh, H. A dan Khatib, S. F. A. (2021). Corporate Governance and Voluntary Disclosure of Sustainability Performance: The Case Of Jordan. *SN Business and Economics*, 1(12), 165-187.
- Aydogmus, M., Gulay, G., dan Ergun, K. (2022). "Impact of ESG Performance on Firm Value and Profitability." *Borsa Istanbul Review*, Vol. 22, Supplement 2, pages S119-S127.
- Bahaaeddin dan Allam. (2020). "ESG impact on performance of US S&P 500-listed firms". *Journal of Corporate Governance*, VOL. 20 NO. 7 2020, pp. 1409-1428, <https://doi.org/10.1108/CG-06-2020-0258>
- Behl, A., Kumari, R.P.S., Makhija, H., dan Sharma, D. (2021). "Exploring the relationship of ESG score and firm value using cross-lagged panel analyses: case of the Indian energy sector". *Journal of Management and Human Resource Development*, h. 231-256.
- Brigham, E. F., & Houston, J. F. (2011). *Manajemen Keuangan, Edisi Bahasa Indonesia*. Jakarta: Erlangga.
- Chariri, A., & Ghozali, I. (2007). *Teori Akuntansi*. Semarang: Fakultas Ekonomi: Universitas Diponegoro Semarang.
- Connelly, B. L. (2011). Signaling Theory: A Review and Assessment. *Journal of Management*.
- Doni, F., Corvino A., dan Martini, S. B. 2022. "Corporate Governance model, stakeholder engagement and social issues evidence from European oil and gas industry." *Journal of social responsibility*, Vol. 18, No. 3, h. 636-662.
- Fatemi, A., Glaum M., dan Kaiser S. (2018) "ESG performance and firm value: The moderating role of disclosure". *Global Finance Journal*, 45-64, doi: 10.1016/j.gfj.2017.03.001
- Ferriani, F., & Natoli, F. (2020). "ESG risks in times of Covid-19". *Applied Economics Letters*, 1-5. doi:10.1080/13504851.2020.1830932
- Ghozali, I. (2018). *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 25 (Edisi 9)*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Gray, R., R. Kouhy, dan S. Lavers. 1995. "Constructing a research database of social and environmental reporting by UK companies." *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, Vol. 8, No. 2, h. 78-101.

- Harmono. (2009). *Manajemen Keuangan: Berbasis Balanced Scorecard Pendekatan Teori, Kasus, dan Riset Bisnis (Edisi 1)*. Jakarta: Bumi Angkasa Raya.
- Hartono, J. (2008). *Teori Portofolio dan Analisis Investasi*. Yogyakarta: BPFE
- Hartono, J. (2017). *Metodologi Penelitian Bisnis: Salah Kaprah dan Pengalaman-Pengalaman*. Yogyakarta: BPFE.
- _____ (2017). *Teori Portofolio dan Analisis Investasi*. Yogyakarta: BPFE.
- Hery. (2017). *Kajian Riset Akuntansi*. Jakarta: PT Grasindo.
- Indrarini, S. (2019). *Nilai Perusahaan Melalui Kualitas Laba (Good Governance dan Kebijakan Perusahaan)*. Surabaya: Scopindo Media Pustaka.
- Jeanice., & Kim, S. S. (2023). Pengaruh Environmental, Social, and Governance Terhadap Nilai Perusahaan di Indonesia. *Riset & Jurnal Akuntansi : Volume 7, Nomor 2*.
- Jeffrey, S., Rosenberg, S. and McCabe, B. (2019), "Corporate social responsibility behaviors and corporate reputation", *SocialResponsibility Journal*, Vol. 15 No. 3,pp. 395-408.
- Kong Cheung, A.W. (2011), "Do stock investors value corporate sustainability? Evidence from an event study", *Journal ofBusiness Ethics*, Vol. 99,pp.145-165.
- Li, T.-T. Wang, K. Sueyoshi, T. Wang, D.D. (2021) ESG: Research Progress and Future Prospects. *Sustainability Journal*, 13, 11663. <https://doi.org/10.3390/su132111663>
- Ningrum, E. (2022). *Nilai Perusahaan (Konsep dan Aplikasi)*. Indramayu: Penerbit Adab.
- Noerirawan, R., & Muid, A. (2012). "Pengaruh Faktor Internal dan Eksternal Perusahaan Terhadap Nilai Perusahaan". *Jurnal Akuntansi* Vol.1 No. 2, hal. 4
- Riska, R., Raza, H., & Zulfa, A. (2021). Pengaruh Kinerja Keuangan terhadap Nilai Perusahaan Manufaktur di Bursa Efek Indonesia dengan Kebijakan Dividen sebagai Variabel Moderasi. *Jurnal Manajemen Indonesia*, 5(1), 95.
- Safriani, M. N., & Utomo, D. C. (2020). Pengaruh Environmental. Social, Governance (ESG) Disclosure Terhadap Kinerja Perusahaan. *Diponegoro Journal of Accounting*, 9(3), 1-11.

- Sukamulja, S. (2019). *Analisis Laporan Keuangan Sebagai Dasar Pengambilan Keputusan Investasi*. Yogyakarta: Andi & BPFE.
- Toti, G.K. Johan, S. (2022). The Effect of Environmental, Social, Governance (ESG) Disclosure on Company's Profitability & Value in The Sri-Kehati Index 2015-2020. *Journal of Entrepreneurship, Management, and Industry (JEMI)* Vol.5, No. 2, (2022): 81-92
- Triyani, A. Setyahuni, S.W. & Makwuna, F.D. (2021). Pengaruh Kinerja Non Keuangan (Environmental, Social, Governance) terhadap Resiko Investasi Perusahaan. *Jurnal Akuntansi dan Bisnis: Jurnal Program Studi Akuntansi*. 7 (2): 155-165
- Xu, J., Liu, F., & Shang, Y. (2020). *R&D investment, ESG performance and green innovation performance: evidence from China*. *Kybernetes*, 50(3), 737–756. doi:10.1108/k-12-2019-0793



DAFTAR REFERENSI

- Noviarianti, K. (2020). ESG: Definisi, Contoh, dan Hubungannya dengan Perusahaan. Diakses 20 Februari 2024, dari [ESG: Definisi, Contoh, dan Hubungannya dengan Perusahaan - \(esgi.ai\)](#)
- Pasha, A. R. (2020, December 22). BEI Luncurkan IDX ESG Leaders, Ini Daftar 30 Saham yang Terpilih. Diakses 20 Juni 2023, dari [BEI Luncurkan IDX ESG Leaders, Ini Daftar 30 Saham yang Terpilih - Cermati.com](#)
- Sumathi, B. (2021, Maret 3). ESG investments surged in Asia-Pacific in 2020 as sustainable investing takes off, MSCI survey finds. Diakses 20 Februari 2024, dari [ESG investments surged in Asia-Pacific in 2020, MSCI survey finds \(cnbc.com\)](#)



LAMPIRAN

Lampiran I: Daftar Perusahaan

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN
1	AALI	Astra Agro Lestari Tbk
2	ACES	Ace Hardware Indonesia Tbk
3	ADCP	PT Adhi Commuter Properti Tbk
4	ADRO	Adaro Energy Indonesia Tbk
5	AGII	PT Samator Indo Gas Tbk
6	AKPI	Argha Karya Prima Ind. Tbk
7	AKRA	PT AKR Corporindo Tbk.
8	AKSI	PT Mineral Sumberdaya Mandiri Tbk
9	ALDO	Alkindo Naratama Tbk
10	ALKA	Alakasa Industrindo Tbk
11	AMIN	PT Ateliers Mecaniques D Indonesie Tbk.
12	ANJT	PT Austindo Nusantara Jaya Tbk.
13	APEX	Apexindo Pratama Duta Tbk
14	APLI	Asiaplast Industries Tbk
15	APLN	PT Agung Podomoro Land Tbk.
16	ARCI	PT Archi Indonesia Tbk
17	ASGR	Astra Graphia Tbk
18	ASII	Astra International Tbk
19	ASRI	ALAM SUTERA REALTY Tbk
20	ATAP	PT Trimitra Prawara Goldland Tbk
21	AUTO	Astra Otoparts Tbk
22	BAJA	Saranacental Bajatama Tbk
23	BALI	PT Bali Towerindo Sentra Tbk.
24	BAUT	PT Mitra Angkasa Sejahtera Tbk
25	BAYU	Bayu Buana Tbk
26	BBRM	Pelayaran Nasional Bina Buana Raya Tbk
27	BCIP	Bumi Citra Permai Tbk
28	BESS	PT Batulicin Nusantara Maritim Tbk.
29	BEST	Bekasi Fajar Industrial Estate Tbk
30	BHIT	PT MNC Asia Holding Tbk
31	BINO	PT Perma Plasindo Tbk
32	BIPI	PT Astrindo Nusantara Infrastruktur Tbk.
33	BIPP	Bhuwanatala Indah Permai Tbk
34	BIRD	PT Blue Bird Tbk

35	BISI	BISI INTERNATIONAL Tbk
36	BMTR	PT Global Mediacom Tbk
37	BNBR	Bakrie & Brothers Tbk
38	BOBA	PT Formosa Ingredient Factory Tbk
39	BPTR	PT Batavia Prosperindo Trans Tbk.
40	BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk
41	BRPT	Barito Pacific Tbk
42	BSDE	PT Bumi Serpong Damai Tbk
43	BSSR	Baramulti Suksessarana Tbk
44	BUDI	PT Budi Starch & Sweetener Tbk.
45	BUKA	PT Bukalapak.com Tbk
46	BUKK	Bukaka Teknik Utama Tbk
47	BUMI	Bumi Resources Tbk
48	CAKK	PT Cahayaputra Asa Keramik Tbk.
49	CARS	PT Industri dan Perdagangan Bintraco Dharma Tbk
50	CEKA	Wilmar
51	CLPI	Colorpak Indonesia Tbk
52	CMNP	Citra Marga Nusaphala Persada Tbk
53	COCO	PT Wahana Interfood Nusantara Tbk.
54	CPRO	Central Proteina Prima Tbk
55	CSAP	Catur Sentosa Adiprana Tbk
56	CSIS	PT Cahayasakti Investindo Sukses Tbk
57	CSRA	PT Cisadane Sawit Raya Tbk.
58	CTRA	Ciputra Development Tbk
59	DCII	PT DCI Indonesia Tbk
60	DGNS	PT Diagnos Laboratorium Utama Tbk
61	DILD	Intiland Development Tbk
62	DIVA	PT Distribusi Voucher Nusantara Tbk
63	DKFT	Central Omega Resources Tbk
64	DMND	PT Diamond Food Indonesia Tbk.
65	DOID	Delta Dunia Makmur Tbk
66	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk
67	DSFI	Dharma Samudera Fishing Ind. Tbk
68	DSNG	PT Dharma Satya Nusantara Tbk.
69	DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk
70	DUTI	Duta Pertiwi Tbk
71	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk
72	DYAN	PT Dyandra Media International Tbk.
73	ECII	PT Electronic City Indonesia Tbk.

74	EDGE	PT Indointernet Tbk.
75	ELPI	PT Pelayaran Nasional Ekalya Purnamasari Tbk
76	ELSA	Elnusa Tbk
77	EMTK	Elang Mahkota Teknologi Tbk
78	ENRG	Energi Mega Persada Tbk
79	ENZO	PT Morenzo Abadi Perkasa Tbk
80	EPMT	Enseval Putera Megatrading Tbk
81	ERAA	Erajaya Swasembada Tbk
82	ERTX	Eratex Djaja Tbk
83	ESTA	PT Esta Multi Usaha Tbk.
84	ESTI	Ever Shine Textile Industry Tbk
85	EXCL	PT XL Axiata Tbk
86	FIMP	PT Fimperkasa Utama Tbk
87	FIRE	PT Alfa Energi Investama Tbk.
88	FISH	FKS Multi Agro Tbk
89	FMII	Fortune Mate Indonesia Tbk
90	FPNI	PT Lotte Chemical Titan Tbk.
91	FREN	PT Smartfren Telecom Tbk
92	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk
93	GDYR	Goodyear Indonesia Tbk
94	GGRM	Gudang Garam Tbk
95	GGRP	PT Gunung Raja Paksi Tbk.
96	GHON	PT Gihon Telekomunikasi Indonesia Tbk
97	GJTL	Gajah Tunggal Tbk
98	GLVA	PT Galva Technologies Tbk
99	GMTD	Gowa Makassar Tourism Development Tbk
100	GOLD	PT Visi Telekomunikasi Infrastruktur Tbk.
101	GOOD	PT Garudafood Putra Putri Jaya Tbk.
102	GPRA	Perdana Gapura Prima Tbk
103	GTSI	PT GTS Internasional Tbk
104	GZCO	Gozco Plantations Tbk
105	HEXA	Hexindo Adiperkasa Tbk
106	HITS	Humpuss Intermoda Transportasi Tbk
107	HRTA	PT Hartadinata Abadi Tbk
108	IBST	Inti Bangun Sejahtera Tbk
109	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk
110	IDEA	PT Idea Indonesia Akademi Tbk
111	IFII	PT Indonesia Fibreboard Industry Tbk
112	IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk

113	IKAN	PT Era Mandiri Cemerlang Tbk
114	IKBI	Sumi Indo Kabel Tbk
115	IMAS	Indomobil Sukses Internasional Tbk
116	IMPC	PT Impack Pratama Industri Tbk
117	INAF	Indofarma Tbk.
118	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk
119	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk
120	INDR	PT Indo-Rama Synthetics Tbk
121	INDS	Indospring Tbk
122	INDY	Indika Energy Tbk
123	INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk
124	INOV	PT Inocycle Technology Group Tbk.
125	INPP	Indonesian Paradise Property Tbk
126	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk
127	IPCC	PT Indonesia Kendaraan Terminal Tbk.
128	IPCM	PT Jasa Armada Indonesia Tbk.
129	IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk
130	IPPE	PT Indo Pureco Pratama Tbk
131	IPTV	PT MNC Vision Networks Tbk.
132	ISAP	PT Isra Presisi Indonesia Tbk
133	ISAT	PT Indosat Tbk
134	ISSP	PT Steel Pipe Industry of Indonesia Tbk
135	ITIC	PT Indonesian Tobacco Tbk.
136	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk
137	JARR	PT Jhonlin Agro Raya Tbk
138	JAYA	PT Armada Berjaya Trans Tbk.
139	JECC	Jembo Cable Company Tbk
140	JIHD	Jakarta International Hotels & Development Tbk
141	JKON	Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk
142	JPFA	JAPFA Comfeed Indonesia Tbk
143	JRPT	Jaya Real Property Tbk
144	JSMR	PT Jasa Marga Tbk
145	JTPE	Jasuindo Tiga Perkasa Tbk
146	KAEF	Kimia Farma Tbk.
147	KAYU	PT Darmi Bersaudara Tbk.
148	KBLI	KMI Wire and Cable Tbk
149	KBLM	Kabelindo Murni Tbk
150	KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk
151	KEEN	PT Kencana Energi Lestari Tbk.

152	KETR	PT Ketrosden Triasmitra Tbk
153	KIAS	Keramika Indonesia Assosiasi Tbk
154	KIJA	Kawasan Industri Jababeka Tbk
155	KINO	PT Kino Indonesia Tbk
156	KMTR	PT Kirana Megatara Tbk.
157	KOBX	Kobexindo Tractors Tbk
158	KPIG	MNC Land Tbk
159	KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk
160	KUAS	PT Ace Oldfields Tbk
161	LINK	PT Link Net Tbk.
162	LPCK	Lippo Cikarang Tbk
163	LPIN	Multi Prima Sejahtera Tbk
164	LPKR	Lippo Karawaci Tbk
165	LSIP	PP London Sumatra Indonesia Tbk
166	LTLS	PT Lautan Luas Tbk
167	LUCK	PT Sentral Mitra Informatika Tbk.
168	MAIN	Malindo Feedmill Tbk
169	MAPA	PT MAP Aktif Adiperkasa Tbk.
170	MBSS	Mitrabahtera Segara Sejati Tbk
171	MDIA	PT Intermedia Capital Tbk.
172	MDKI	PT Emdeki Utama Tbk
173	MEDC	PT Medco Energi Internasional Tbk
174	META	Nusantara Infrastructure Tbk
175	MGLV	PT Panca Anugrah Wisesa Tbk
176	MICE	Multi Indocitra Tbk
177	MIDI	Midi Utama Indonesia Tbk
178	MLIA	Mulia Industrindo Tbk
179	MMLP	PT Mega Manunggal Property Tbk.
180	MNCN	Media Nusantara Citra Tbk
181	MOLI	PT Madusari Murni Indah Tbk.
182	MORA	PT Mora Telematika Indonesia Tbk
183	MPMX	PT Mitra Pinasthika Mustika Tbk.
184	MRAT	Mustika Ratu Tbk
185	MTDL	Metrodata Electronics Tbk
186	MTLA	Metropolitan Land Tbk
187	MYOH	Samindo Resources Tbk
188	NANO	PT Nanotech Indonesia Global Tbk
189	NIKL	Pelat Timah Nusantara Tbk
190	NRCA	PT Nusa Raya Cipta Tbk.

191	OASA	PT Maharaksa Biru Energi Tbk
192	OBMD	PT OBM Drilchem Tbk
193	OILS	PT Indo Oil Perkasa Tbk
194	PANR	Panorama Sentrawisata Tbk
195	PBID	PT Panca Budi Idaman Tbk
196	PBSA	PT Paramita Bangun Sarana Tbk
197	PCAR	PT Prima Cakrawala Abadi Tbk
198	PEHA	PT Phapros Tbk
199	PGAS	PT Perusahaan Gas Negara Tbk.
200	PJAA	Pembangunan Jaya Ancol Tbk
201	PLIN	Plaza Indonesia Realty Tbk
202	PMMP	PT Panca Mitra Multiperdana Tbk.
203	PNGO	PT Pinago Utama Tbk
204	POLI	PT Pollux Hotels Group Tbk
205	POWR	PT Cikarang Listrindo Tbk.
206	PPGL	PT Prima Globalindo Logistik Tbk.
207	PPRE	PT PP Presisi Tbk.
208	PPRO	PT PP Properti Tbk.
209	PRIM	PT Royal Prima Tbk.
210	PSGO	PT Palma Serasih Tbk.
211	PSSI	PT IMC Pelita Logistik Tbk
212	PTPP	PP (Persero) Tbk
213	PTRO	Petrosea Tbk
214	PTSN	Sat Nusapersada Tbk
215	PURA	PT Putra Rajawali Kencana Tbk.
216	PWON	Pakuwon Jati Tbk
217	RALS	Ramayana Lestari Sentosa Tbk
218	RANC	Supra Boga Lestari Tbk
219	RDTX	Roda Vivatex Tbk
220	REAL	PT Repower Asia Indonesia Tbk.
221	RIGS	Rig Tenders Tbk
222	RSGK	PT Kedoya Adyaraya Tbk
223	RUIS	Radiant Utama Interinsco Tbk
224	SBMA	PT Surya Biru Murni Acetylene Tbk
225	SCCO	PT Supreme Cable Manufacturing & Commerce Tbk
226	SCMA	Surya Citra Media Tbk
227	SDPC	Millennium Pharmacon International Tbk
228	SEMA	PT Semacom Integrated Tbk
229	SGRO	PT Sampoerna Agro Tbk

230	SHIP	PT Sillo Maritime Perdana Tbk
231	SILO	PT Siloam International Hospitals Tbk.
232	SIMP	Salim Ivomas Pratama Tbk
233	SKBM	Sekar Bumi Tbk
234	SKLT	Sekar Laut Tbk
235	SKRN	PT Superkrane Mitra Utama Tbk
236	SLIS	PT Gaya Abadi Sempurna Tbk
237	SMAR	PT Sinar Mas Agro Resources and Technology Tbk
238	SMBR	PT Semen Baturaja Tbk
239	SMCB	PT Solusi Bangun Indonesia Tbk
240	SMDM	Suryamas Dutamakmur Tbk
241	SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk
242	SMRA	PT Summarecon Agung Tbk
243	SOCI	PT Soechi Lines Tbk.
244	SOFA	PT Boston Furniture Industries Tbk..
245	SOHO	PT Soho Global Health Tbk
246	SOSS	PT Shield On Service Tbk.
247	SPMA	Suparma Tbk
248	SPTO	PT Surya Pertiwi Tbk
249	SRSN	Indo Acidatama Tbk
250	SSIA	PT Surya Semesta Internusa Tbk
251	TALF	PT Tunas Alfin Tbk
252	TAPG	PT Triputra Agro Persada Tbk.
253	TAYS	PT Jaya Swarasa Agung Tbk
254	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk
255	TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk
256	TCID	Mandom Indonesia Tbk
257	TINS	PT Timah Tbk.
258	TIRA	Tira Austenite Tbk
259	TKIM	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk
260	TOBA	PT TBS Energi Utama Tbk
261	TOOL	PT Rohartindo Nusantara Luas Tbk
262	TOTL	Total Bangun Persada Tbk
263	TOTO	Surya Toto Indonesia Tbk
264	TOYS	PT Sunindo Adipersada Tbk.
265	TPIA	PT Chandra Asri Pacific Tbk
266	TRIN	PT Perintis Trinita Properti Tbk
267	TRIS	Trisula International Tbk
268	TRJA	PT Transkon Jaya Tbk.

269	TRST	Trias Sentosa Tbk
270	TRUE	PT Trinita Dinamik Tbk
271	TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk
272	UCID	PT Uni-Charm Indonesia Tbk.
273	UNIC	Unggul Indah Cahaya Tbk
274	UNIQ	PT Ulina Nitra Tbk
275	UNTR	United Tractors Tbk
276	WEGE	PT Wijaya Karya Bangunan Gedung Tbk.
277	WEHA	PT WEHA Transportasi Indonesia Tbk
278	WIIM	Wismilak Inti Makmur Tbk
279	WMUU	PT Widodo Makmur Unggas Tbk
280	ZATA	PT Bersama Zatta Jaya Tbk
281	ZYRX	PT Zyrexindo Mandiri Buana Tbk



Lampiran II: Data Sampel Perusahaan Tahun 2020-2022

KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	ESGD	FV	ROA	SIZE
AALI	Astra Agro Lestari Tbk	2020	0.5	1.06	0.03	30.96
AALI	Astra Agro Lestari Tbk	2021	0.57	1.09	0.07	31.05
AALI	Astra Agro Lestari Tbk	2022	0.57	0.76	0.06	31.01
ACES	Ace Hardware Indonesia Tbk	2021	0.71	1.25	0.09	29.61
ADCP	PT Adhi Commuter Properti Tbk	2021	0.36	0.83	0.02	29.42
ADCP	PT Adhi Commuter Properti Tbk	2022	0.36	0.63	0.02	29.47
ADRO	Adaro Energy Indonesia Tbk	2021	0.29	1.3	0.14	32.32
ADRO	Adaro Energy Indonesia Tbk	2020	0.25	0.8	0.02	32.13
AGII	PT Samator Indo Gas Tbk	2021	0.21	1.34	0.03	29.73
AGII	PT Samator Indo Gas Tbk	2022	0.36	1.27	0.01	29.72
AKPI	Argha Karya Prima Ind. Tbk	2022	0.14	0.71	0.06	28.91
AKPI	Argha Karya Prima Ind. Tbk	2020	0.11	0.64	0.02	28.6
AKRA	PT AKR Corporindo Tbk.	2021	0.89	0.68	0.05	30.79
AKSI	PT Mineral Sumberdaya Mandiri Tbk	2021	0.36	1.37	0.09	26.34
AKSI	PT Mineral Sumberdaya Mandiri Tbk	2022	0.36	0.99	0.13	26.63
ALDO	Alkindo Naratama Tbk	2022	0.36	0.8	0.04	28.08
ALKA	Alakasa Industrindo Tbk	2022	0.07	1.03	0.08	27.18
AMIN	PT Ateliers Mecaniques D Indonesie Tbk.	2021	0.11	1	0.01	26.58
AMIN	PT Ateliers Mecaniques D Indonesie Tbk.	2022	0.25	1	0.02	26.5
ANJT	PT Austindo Nusantara Jaya Tbk.	2021	0.75	0.68	0.06	29.86
ANJT	PT Austindo Nusantara Jaya Tbk.	2022	0.75	0.53	0.04	29.88
APEX	Apexindo Pratama Duta Tbk	2021	0.21	0.86	0.01	29.26
APLI	Asiaplast Industries Tbk	2021	0.18	1.09	0.05	26.79
APLI	Asiaplast Industries Tbk	2022	0.21	1.34	0.1	26.87
APLN	PT Agung Podomoro Land Tbk.	2022	0.11	0.67	0.08	30.99
ARCI	PT Archi Indonesia Tbk	2022	0.57	1.38	0.02	30.06
ASGR	Astra Graphia Tbk	2020	0.46	0.8	0.03	28.61
ASGR	Astra Graphia Tbk	2021	0.64	0.85	0.04	28.62
ASGR	Astra Graphia Tbk	2022	0.36	0.79	0.02	28.46
ASII	Astra International Tbk	2020	0.54	1.07	0.05	33.45
ASII	Astra International Tbk	2021	0.68	1.13	0.07	33.54
ASII	Astra International Tbk	2022	0.68	0.98	0.1	33.66
ASRI	ALAM SUTERA REALTY Tbk	2021	0.29	0.7	0.01	30.72
ASRI	ALAM SUTERA REALTY Tbk	2022	0.18	0.68	0.05	30.74
ATAP	PT Trimitra Prawara Goldland Tbk	2022	0.04	0.92	0.02	25.47

AUTO	Astra Otoparts Tbk	2021	0.43	0.62	0.04	30.46
AUTO	Astra Otoparts Tbk	2022	0.43	0.73	0.08	30.55
BAJA	Saranacentral Bajatama Tbk	2021	0.18	1.18	0.12	27.31
BALI	PT Bali Towerindo Sentra Tbk.	2022	0.39	1.12	0.04	29.28
BAUT	PT Mitra Angkasa Sejahtera Tbk	2022	0.18	1.19	0.03	26.23
BAYU	Bayu Buana Tbk	2022	0.32	0.88	0.05	27.4
BBRM	Pelayaran Nasional Bina Buana Raya Tbk	2022	0.21	0.61	0.02	27
BCIP	Bumi Citra Permai Tbk	2022	0.04	0.57	0.02	27.51
BESS	PT Batulicin Nusantara Maritim Tbk.	2022	0.43	1.06	0.07	27.37
BEST	Bekasi Fajar Industrial Estate Tbk	2022	0.18	0.53	0.01	29.44
BHIT	PT MNC Asia Holding Tbk	2020	0.11	0.48	0.03	31.72
BHIT	PT MNC Asia Holding Tbk	2021	0.43	0.49	0.04	31.87
BHIT	PT MNC Asia Holding Tbk	2022	0.43	0.48	0.04	31.8
BINO	PT Perma Plasindo Tbk	2022	0.18	0.71	0.01	27.02
BINO	PT Perma Plasindo Tbk	2021	0.07	0.89	0.01	26.74
BIPI	PT Astrindo Nusantara Infrastruktur Tbk.	2021	0.29	0.92	0.02	30.24
BIPI	PT Astrindo Nusantara Infrastruktur Tbk.	2022	0.29	0.97	0.01	30.52
BIPP	Bhuwanatala Indah Permai Tbk	2022	0.04	0.47	0.01	28.27
BIRD	PT Blue Bird Tbk	2022	0.21	0.9	0.05	29.56
BISI	BISI INTERNATIONAL Tbk	2020	0.43	1.34	0.09	28.7
BMTR	PT Global Mediacom Tbk	2020	0.07	0.5	0.06	31.1
BMTR	PT Global Mediacom Tbk	2021	0.29	0.42	0.07	31.18
BMTR	PT Global Mediacom Tbk	2022	0.29	0.39	0.06	31.21
BNBR	Bakrie & Brothers Tbk	2022	0.54	0.98	0.02	30.49
BOBA	PT Formosa Ingredient Factory Tbk	2022	0.29	1.17	0.07	25.82
BPTR	PT Batavia Prosperindo Trans Tbk.	2022	0.14	1.26	0.01	27.85
BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk	2020	0.61	0.9	0.01	29.75
BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk	2022	0.68	1.32	0.01	30.46
BRPT	Barito Pacific Tbk	2021	0.29	1.16	0.03	32.51
BSDE	PT Bumi Serpong Damai Tbk	2022	0.46	0.76	0.04	31.81
BSSR	Baramulti Suksessarana Tbk	2020	0.21	1.34	0.12	28.94
BUDI	PT Budi Starch & Sweetener Tbk.	2022	0.11	0.84	0.03	28.79
BUKA	PT Bukalapak.com Tbk	2022	0.36	0.9	0.07	30.94
BUKK	Bukaka Teknik Utama Tbk	2020	0.14	0.97	0.09	29.24
BUKK	Bukaka Teknik Utama Tbk	2022	0.21	1.23	0.12	29.02
BUMI	Bumi Resources Tbk	2021	0.82	0.92	0.05	31.73
BUMI	Bumi Resources Tbk	2022	0.82	0.98	0.12	31.88

CAKK	PT Cahayaputra Asa Keramik Tbk.	2021	0.18	0.7	0.03	26.81
CAKK	PT Cahayaputra Asa Keramik Tbk.	2022	0.36	0.88	0.02	26.83
CARS	PT Industri dan Perdagangan Bintraco Dharma Tbk	2022	0.25	1.16	0.04	28.96
CEKA	Wilmar	2021	0.14	1.11	0.11	28.16
CEKA	PT Wilmar Cahaya Indonesia Tbk.	2022	0.5	0.79	0.13	28.17
CLPI	Colorpak Indonesia Tbk	2022	0.04	0.7	0.05	27.36
CMNP	Citra Marga Nusaphala Persada Tbk	2022	0.14	0.86	0.05	30.54
COCO	PT Wahana Interfood Nusantara Tbk.	2022	0.46	1.02	0.01	26.91
COCO	PT Wahana Interfood Nusantara Tbk.	2021	0.46	0.91	0.02	26.64
CPRO	Central Proteina Prima Tbk	2022	0.21	1	0.05	29.55
CSAP	Catur Sentosa Adiprana Tbk	2022	0.25	1.17	0.05	30.74
CSIS	PT Cahayasakti Investindo Sukses Tbk	2021	0.18	0.7	0.04	26.99
CSIS	PT Cahayasakti Investindo Sukses Tbk	2022	0.14	0.56	0.04	27.03
CSRA	PT Cisadane Sawit Raya Tbk.	2020	0.5	1.02	0.05	27.97
CSRA	PT Cisadane Sawit Raya Tbk.	2022	0.54	1.06	0.14	28.24
CTRA	Ciputra Development Tbk	2020	0.68	0.99	0.03	31.3
CTRA	Ciputra Development Tbk	2021	0.57	0.97	0.05	31.34
CTRA	Ciputra Development Tbk	2022	0.57	0.94	0.05	31.37
DCII	PT DCI Indonesia Tbk	2021	0.11	0.94	0.09	28.73
DGNS	PT Diagnos Laboratorium Utama Tbk	2022	0.32	1.36	0.05	26.2
DILD	Intiland Development Tbk	2022	0.57	0.73	0.01	30.43
DIVA	PT Distribusi Voucher Nusantara Tbk	2021	0.11	0.67	0.01	28.49
DKFT	Central Omega Resources Tbk	2022	0.04	1.08	0.01	28.5
DMND	PT Diamond Food Indonesia Tbk.	2022	0.68	1.31	0.06	29.56
DMND	PT Diamond Food Indonesia Tbk.	2021	0.68	1.43	0.06	29.47
DOID	Delta Dunia Makmur Tbk	2022	0.68	0.95	0.02	30.83
DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	2020	0.32	0.51	0.07	26.73
DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	2021	0.32	0.53	0.06	26.62
DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	2022	0.29	0.41	0.01	26.48
DSFI	Dharma Samudera Fishing Ind. Tbk	2021	0.29	0.92	0.04	26.69
DSFI	Dharma Samudera Fishing Ind. Tbk	2022	0.07	0.76	0.05	26.69

DSNG	PT Dharma Satya Nusantara Tbk.	2020	0.5	1.02	0.03	30.28
DSNG	PT Dharma Satya Nusantara Tbk.	2021	0.5	0.98	0.05	30.25
DSNG	PT Dharma Satya Nusantara Tbk.	2022	0.54	0.9	0.08	30.36
DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk	2020	0.61	0.68	0.02	31.36
DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk	2021	0.71	1.06	0.09	31.39
DUTI	Duta Pertiwi Tbk	2022	0.25	0.84	0.05	30.38
DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk	2022	0.25	1.32	0.07	28.37
DYAN	PT Dyandra Media International Tbk.	2022	0.18	1.01	0.03	27.72
ECII	PT Electronic City Indonesia Tbk.	2022	0.25	0.52	0.01	28.19
EDGE	PT Indointernet Tbk.	2022	0.04	1.2	0.12	28.1
EDGE	PT Indointernet Tbk.	2021	0.07	1.41	0.1	27.87
ELPI	PT Pelayaran Nasional Ekalya Purnamasari Tbk	2022	0.21	1.11	0.05	28.29
ELSA	Elnusa Tbk	2020	0.54	0.78	0.04	29.81
ELSA	Elnusa Tbk	2021	0.54	0.79	0.03	29.65
ELSA	Elnusa Tbk	2022	0.54	0.79	0.02	29.61
EMTK	Elang Mahkota Teknologi Tbk	2022	0.21	1.07	0.12	31.43
ENRG	Energi Mega Persada Tbk	2020	0.46	0.85	0.07	30.11
ENRG	Energi Mega Persada Tbk	2021	0.61	0.96	0.04	30.35
ENRG	Energi Mega Persada Tbk	2022	0.61	0.86	0.06	30.56
ENZO	PT Morenzo Abadi Perkasa Tbk	2021	0.11	0.85	0.03	26.41
EPMT	Enseval Putera Megatrading Tbk	2020	0.36	1.03	0.08	29.97
EPMT	Enseval Putera Megatrading Tbk	2021	0.29	1.06	0.09	29.91
EPMT	Enseval Putera Megatrading Tbk	2022	0.29	0.93	0.07	29.85
ERAA	Erajaya Swasembada Tbk	2020	0.11	0.66	0.06	30.05
ERAA	Erajaya Swasembada Tbk	2021	0.43	1.18	0.1	30.06
ERAA	Erajaya Swasembada Tbk	2022	0.5	1.11	0.1	30.06
ERTX	Eratex Djaja Tbk	2022	0.29	0.93	0.05	27.82
ESTA	PT Esta Multi Usaha Tbk.	2022	0.25	1	0.01	26.23
ESTA	PT Esta Multi Usaha Tbk.	2021	0.21	0.97	0.01	25.14
ESTI	Ever Shine Textile Industry Tbk	2021	0.32	0.99	0.03	27.32
EXCL	PT XL Axiata Tbk	2020	0.39	1.05	0.01	31.85
EXCL	PT XL Axiata Tbk	2021	0.5	1	0.01	32.1
EXCL	PT XL Axiata Tbk	2022	0.39	0.82	0.02	31.92
FIMP	PT Fimperkasa Utama Tbk	2022	0.11	0.99	0.02	24.29
FIRE	PT Alfa Energi Investama Tbk.	2021	0.29	1.07	0.04	26.93
FISH	FKS Multi Agro Tbk	2020	0.5	1.15	0.06	29.62
FISH	FKS Multi Agro Tbk	2021	0.25	0.99	0.04	29.46
FISH	FKS Multi Agro Tbk	2022	0.54	1.1	0.07	29.61
FMII	Fortune Mate Indonesia Tbk	2022	0.07	1.06	0.02	27.35

FPNI	PT Lotte Chemical Titan Tbk.	2022	0.43	0.82	0.02	28.73
FPNI	PT Lotte Chemical Titan Tbk.	2021	0.43	1.24	0.05	28.59
FREN	PT Smartfren Telecom Tbk	2022	0.25	1.08	0.02	31.47
GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk	2022	0.46	1.22	0.13	28.38
GDYR	Goodyear Indonesia Tbk	2021	0.36	0.92	0.02	28.17
GGRM	Gudang Garam Tbk	2020	0.25	0.96	0.03	32.11
GGRM	Gudang Garam Tbk	2021	0.25	0.99	0.06	32.13
GGRM	Gudang Garam Tbk	2022	0.11	1.12	0.1	31.99
GGRP	PT Gunung Raja Paksi Tbk.	2022	0.18	0.61	0.05	30.56
GHON	PT Gihon Telekomunikasi Indonesia Tbk	2022	0.11	1.16	0.08	27.78
GJTL	Gajah Tunggul Tbk	2020	0.46	0.77	0.02	30.51
GLVA	PT Galva Technologies Tbk	2021	0.21	1.26	0.06	27.15
GMTD	Gowa Makassar Tourism Development Tbk	2022	0.68	0.64	0.01	27.78
GOLD	PT Visi Telekomunikasi Infrastruktur Tbk.	2021	0.11	1.26	0.04	26.61
GOLD	PT Visi Telekomunikasi Infrastruktur Tbk.	2022	0.14	1.17	0.04	26.72
GOOD	PT Garudafood Putra Putri Jaya Tbk.	2020	0.14	0.94	0.04	29.51
GPRA	Perdana Gapura Prima Tbk	2021	0.32	0.56	0.03	28.2
GPRA	Perdana Gapura Prima Tbk	2022	0.32	0.59	0.04	28.21
GTSI	PT GTS Internasional Tbk	2021	0.46	1.15	0.09	28.24
GTSI	PT GTS Internasional Tbk	2022	0.57	0.95	0.04	28.3
GZCO	Gozco Plantations Tbk	2021	0.25	1.04	0.01	28.34
GZCO	Gozco Plantations Tbk	2022	0.25	0.71	0.04	28.35
HEXA	Hexindo Adiperkasa Tbk	2020	0.46	1.13	0.1	28.94
HITS	Humpuss Intermoda Transportasi Tbk	2022	0.46	1.04	0.05	28.92
HRTA	PT Hartadinata Abadi Tbk	2022	0.14	0.98	0.07	28.98
IBST	Inti Bangun Sejahtera Tbk	2021	0.36	1.14	0.01	29.89
ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2021	0.64	1.38	0.07	32.4
IDEA	PT Idea Indonesia Akademi Tbk	2022	0.07	1.05	0.01	25.12
IFII	PT Indonesia Fibreboard Industry Tbk	2022	0.25	1.33	0.06	28.19
IFII	PT Indonesia Fibreboard Industry Tbk	2021	0.25	1.28	0.07	27.78
IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk	2020	0.39	0.67	0.13	27.42
IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk	2021	0.29	0.74	0.09	27.22
IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk	2022	0.39	0.57	0.12	27.48
IKAN	PT Era Mandiri Cemerlang Tbk	2021	0.07	0.96	0.01	25.58
IKAN	PT Era Mandiri Cemerlang Tbk	2022	0.07	0.81	0.02	25.56
IKBI	Sumi Indo Kabel Tbk	2022	0.32	0.71	0.03	28.22

IMAS	Indomobil Sukses Internasional Tbk	2022	0.11	0.92	0.01	31.68
IMPC	PT Impack Pratama Industri Tbk	2022	0.39	0.83	0.09	28.87
INAF	Indofarma Tbk.	2021	0.89	0.67	0.05	31.33
INAF	Indofarma Tbk.	2022	0.89	0.77	0.01	31.18
INCI	Intanwijaya Internasional Tbk	2021	0.32	0.47	0.02	26.96
INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk	2020	0.54	0.84	0.06	32.82
INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk	2021	0.11	0.85	0.05	32.73
INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk	2022	0.61	0.8	0.05	32.83
INDR	PT Indo-Rama Synthetics Tbk	2020	0.04	0.73	0.01	30.01
INDR	PT Indo-Rama Synthetics Tbk	2021	0.14	1.01	0.09	30.19
INDR	PT Indo-Rama Synthetics Tbk	2022	0.21	0.7	0.05	30.24
INDS	Indospring Tbk	2020	0.04	0.52	0.02	28.67
INDY	Indika Energy Tbk	2020	0.68	0.98	0.02	31.6
INDY	Indika Energy Tbk	2021	0.43	0.96	0.03	31.18
INDY	Indika Energy Tbk	2022	0.71	0.83	0.14	31.67
INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk	2021	0.14	0.79	0.1	32.48
INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk	2022	0.18	0.69	0.09	32.65
INOV	PT Inocycle Technology Group Tbk.	2021	0.32	1.03	0.03	27.52
INPP	Indonesian Paradise Property Tbk	2022	0.54	0.94	0.01	29.85
INRU	Toba Pulp Lestari Tbk	2020	0.29	0.82	0.01	29.52
IPCC	PT Indonesia Kendaraan Terminal Tbk.	2022	0.07	1.05	0.07	28.42
IPCM	PT Jasa Armada Indonesia Tbk.	2020	0.21	1.28	0.06	27.97
IPCM	PT Jasa Armada Indonesia Tbk.	2021	0.25	1.22	0.1	28.03
IPCM	PT Jasa Armada Indonesia Tbk.	2022	0.25	1.31	0.1	27.99
IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	2021	0.11	0.62	0.03	29.08
IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	2022	0.14	0.58	0.01	29.12
IPPE	PT Indo Pureco Pratama Tbk	2022	0.07	0.82	0.01	26.4
IPTV	PT MNC Vision Networks Tbk.	2021	0.14	0.77	0.02	30.14
ISAP	PT Isra Presisi Indonesia Tbk	2022	0.14	0.96	0.01	26
ISAT	PT Indosat Tbk	2022	0.18	1.21	0.05	32.37
ISSP	PT Steel Pipe Industry of Indonesia Tbk	2020	0.54	0.76	0.07	29.59
ISSP	PT Steel Pipe Industry of Indonesia Tbk	2021	0.5	0.73	0.03	29.44
ISSP	PT Steel Pipe Industry of Indonesia Tbk	2022	0.68	0.7	0.04	29.63
ITIC	PT Indonesian Tobacco Tbk.	2022	0.18	0.89	0.03	26.99
ITIC	PT Indonesian Tobacco Tbk.	2021	0.18	0.82	0.04	27.04
ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk	2020	0.57	1.11	0.03	30.42
JARR	PT Jhonlin Agro Raya Tbk	2022	0.07	1.2	0.01	28.73
JAYA	PT Armada Berjaya Trans Tbk.	2022	0.11	0.75	0.03	25.6

JECC	Jembo Cable Company Tbk	2022	0.36	0.72	0.03	28.42
JECC	Jembo Cable Company Tbk	2020	0.43	1.32	0.01	28.05
JIHD	Jakarta International Hotels & Development Tbk	2021	0.21	0.4	0.02	29.51
JKON	Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk	2022	0.25	0.79	0.05	29.09
JPFA	JAPFA Comfeed Indonesia Tbk	2020	0.68	0.9	0.05	31.12
JPFA	JAPFA Comfeed Indonesia Tbk	2021	0.75	1.41	0.05	30.89
JPFA	JAPFA Comfeed Indonesia Tbk	2022	0.68	1.2	0.07	30.98
JRPT	Jaya Real Property Tbk	2021	0.14	0.87	0.07	30.09
JRPT	Jaya Real Property Tbk	2022	0.14	0.88	0.07	30.14
JSMR	PT Jasa Marga Tbk	2021	0.43	1.02	0.01	32.25
JSMR	PT Jasa Marga Tbk	2022	0.5	0.98	0.03	32.14
JTPE	Jasuindo Tiga Perkasa Tbk	2020	0.32	0.62	0.09	28.08
JTPE	Jasuindo Tiga Perkasa Tbk	2021	0.5	0.77	0.07	27.67
JTPE	Jasuindo Tiga Perkasa Tbk	2022	0.57	0.6	0.08	27.82
KAEF	Kimia Farma Tbk.	2021	0.61	1.08	0.02	30.51
KAYU	PT Darmi Bersaudara Tbk.	2022	0.11	0.63	0.02	25.37
KBLI	KMI Wire and Cable Tbk	2022	0.46	0.55	0.02	28.66
KBLI	KMI Wire and Cable Tbk	2021	0.46	0.61	0.03	28.63
KBLM	Kabelindo Murni Tbk	2020	0.14	0.41	0.01	27.66
KBLM	Kabelindo Murni Tbk	2022	0.21	0.37	0.02	28.04
KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk	2022	0.11	0.8	0.06	27.89
KEEN	PT Kencana Energi Lestari Tbk.	2021	0.43	0.85	0.03	29.09
KEEN	PT Kencana Energi Lestari Tbk.	2020	0.39	0.84	0.03	29.03
KETR	PT Ketrosden Triasmitra Tbk	2022	0.07	0.76	0.04	28.1
KIAS	Keramika Indonesia Assosiasi Tbk	2022	0.25	0.88	0.01	27.69
KIJA	Kawasan Industri Jababeka Tbk	2021	0.57	0.76	0.01	30.14
KINO	PT Kino Indonesia Tbk	2020	0.29	1.17	0.02	29.29
KMTR	PT Kirana Megatara Tbk.	2021	0.14	1.07	0.01	29.35
KOBX	Kobexindo Tractors Tbk	2022	0.36	0.99	0.02	28.69
KOBX	Kobexindo Tractors Tbk	2021	0.32	1.35	0.12	28.14
KPIG	MNC Land Tbk	2020	0.14	0.52	0.01	31.01
KPIG	MNC Land Tbk	2022	0.21	0.39	0.01	31.1
KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk	2020	0.25	1.07	0.01	31.53
KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk	2021	0.64	0.89	0.02	31.62
KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk	2022	0.64	0.91	0.01	31.53
KUAS	PT Ace Oldfields Tbk	2021	0.18	0.82	0.02	26.29
KUAS	PT Ace Oldfields Tbk	2022	0.32	0.7	0.03	26.32
LINK	PT Link Net Tbk.	2022	0.43	1.05	0.02	30.09
LPCK	Lippo Cikarang Tbk	2021	0.43	0.69	0.02	29.84
LPCK	Lippo Cikarang Tbk	2022	0.43	0.52	0.02	29.87
LPIN	Multi Prima Sejahtera Tbk	2020	0.32	0.61	0.08	26.54

LPIN	Multi Prima Sejahtera Tbk	2021	0.25	0.51	0.02	26.55
LPIN	Multi Prima Sejahtera Tbk	2022	0.32	0.7	0.08	26.46
LPKR	Lippo Karawaci Tbk	2022	0.54	0.74	0.01	31.54
LSIP	PP London Sumatra Indonesia Tbk	2020	0.5	0.79	0.06	30.02
LSIP	PP London Sumatra Indonesia Tbk	2021	0.32	0.96	0.08	30.1
LSIP	PP London Sumatra Indonesia Tbk	2022	0.46	0.67	0.08	30.15
LTLS	PT Lautan Luas Tbk	2020	0.18	0.74	0.02	29.34
LTLS	PT Lautan Luas Tbk	2021	0.39	0.84	0.05	29.46
LTLS	PT Lautan Luas Tbk	2022	0.57	0.82	0.06	29.44
LUCK	PT Sentral Mitra Informatika Tbk.	2022	0.04	0.62	0.01	25.89
MAIN	Malindo Feedmill Tbk	2021	0.32	1.19	0.01	29.32
MAPA	PT MAP Aktif Adiperkasa Tbk.	2022	0.32	0.65	0.16	29.64
MBSS	Mitrabahtera Segara Sejati Tbk	2021	0.54	0.92	0.07	28.56
MBSS	Mitrabahtera Segara Sejati Tbk	2022	0.54	0.9	0.12	28.83
MDIA	PT Intermedia Capital Tbk.	2021	0.18	0.88	0.01	29.33
MDKI	PT Emdeki Utama Tbk	2020	0.54	0.57	0.04	27.68
MDKI	PT Emdeki Utama Tbk	2021	0.46	0.6	0.04	27.62
MDKI	PT Emdeki Utama Tbk	2022	0.39	0.63	0.04	27.6
MEDC	PT Medco Energi Internasional Tbk	2021	0.32	0.96	0.01	32.03
MEDC	PT Medco Energi Internasional Tbk	2022	0.36	0.96	0.08	32.32
META	Nusantara Infrastructure Tbk	2022	0.32	0.87	0.01	30.04
META	Nusantara Infrastructure Tbk	2020	0.39	0.81	0.02	29.4
MGLV	PT Panca Anugrah Wisesa Tbk	2022	0.14	0.9	0.06	26.3
MICE	Multi Indocitra Tbk	2022	0.5	0.69	0.04	27.81
MICE	Multi Indocitra Tbk	2021	0.5	0.55	0.03	27.69
MIDI	Midi Utama Indonesia Tbk	2021	0.11	0.84	0.04	29.48
MIDI	Midi Utama Indonesia Tbk	2022	0.36	0.86	0.06	29.56
MLIA	Mulia Industrindo Tbk	2020	0.18	0.58	0.01	29.38
MMLP	PT Mega Manunggal Property Tbk.	2022	0.18	0.62	0.03	29.66
MMLP	PT Mega Manunggal Property Tbk.	2021	0.14	0.6	0.05	29.59
MNCN	Media Nusantara Citra Tbk	2020	0.43	0.52	0.1	30.57
MOLI	PT Madusari Murni Indah Tbk.	2021	0.21	0.7	0.02	28.45
MOLI	PT Madusari Murni Indah Tbk.	2022	0.43	0.47	0.01	28.41
MORA	PT Mora Telematika Indonesia Tbk	2022	0.36	1.33	0.05	30.33
MPMX	PT Mitra Pinasthika Mustika Tbk.	2020	0.43	0.86	0.04	29.92

MPMX	PT Mitra Pinasthika Mustika Tbk.	2021	0.36	0.68	0.01	29.85
MPMX	PT Mitra Pinasthika Mustika Tbk.	2022	0.54	0.97	0.07	29.82
MRAT	Mustika Ratu Tbk	2022	0.46	0.76	0.1	27.27
MTDL	Metrodata Electronics Tbk	2022	0.39	0.65	0.1	29.78
MTDL	Metrodata Electronics Tbk	2021	0.39	0.66	0.1	29.66
MTDL	Metrodata Electronics Tbk	2020	0.5	0.56	0.09	29.4
MTLA	Metropolitan Land Tbk	2020	0.39	0.86	0.05	29.41
MTLA	Metropolitan Land Tbk	2021	0.46	0.73	0.06	29.49
MTLA	Metropolitan Land Tbk	2022	0.54	0.71	0.06	29.54
MYOH	Samindo Resources Tbk	2022	0.32	1.37	0.08	28.6
NANO	PT Nanotech Indonesia Global Tbk	2022	0.11	0.65	0.01	25.9
NIKL	Pelat Timah Nusantara Tbk	2022	0.11	1.18	0.04	28.75
NRCA	PT Nusa Raya Cipta Tbk.	2022	0.21	0.82	0.03	28.53
NRCA	PT Nusa Raya Cipta Tbk.	2021	0.14	0.79	0.02	28.39
OASA	PT Maharaksa Biru Energi Tbk	2022	0.11	0.9	0.01	26.41
OBMD	PT OBM Drilchem Tbk	2022	0.07	1.31	0.06	25.59
OILS	PT Indo Oil Perkasa Tbk	2021	0.14	1.09	0.05	25.6
OILS	PT Indo Oil Perkasa Tbk	2022	0.18	0.91	0.04	25.79
PANR	Panorama Sentrawisata Tbk	2022	0.25	1.07	0.02	28.06
PBID	PT Panca Budi Idaman Tbk	2022	0.36	0.44	0.01	28.74
PBSA	PT Paramita Bangun Sarana Tbk	2021	0.18	0.85	0.11	27.38
PBSA	PT Paramita Bangun Sarana Tbk	2020	0.04	0.73	0.06	27.28
PCAR	PT Prima Cakrawala Abadi Tbk	2022	0.04	0.97	0.05	25.36
PEHA	PT Phapros Tbk	2020	0.43	1.15	0.03	28.28
PEHA	PT Phapros Tbk	2021	0.54	1.05	0.01	28.24
PEHA	PT Phapros Tbk	2022	0.57	0.89	0.02	28.22
PGAS	PT Perusahaan Gas Negara Tbk.	2021	0.89	0.87	0.05	32.31
PGAS	PT Perusahaan Gas Negara Tbk.	2022	0.89	0.83	0.06	32.36
PJAA	Pembangunan Jaya Ancol Tbk	2022	0.54	0.89	0.04	28.99
PLIN	Plaza Indonesia Realty Tbk	2022	0.25	0.72	0.05	30.15
PLIN	Plaza Indonesia Realty Tbk	2021	0.25	0.74	0.04	30.11
PMMP	PT Panca Mitra Multiperdana Tbk.	2020	0.04	1.02	0.04	28.88
PMMP	PT Panca Mitra Multiperdana Tbk.	2022	0.18	0.87	0.03	29.17
PNGO	PT Pinago Utama Tbk	2021	0.64	1.39	0.13	28.04
PNGO	PT Pinago Utama Tbk	2022	0.64	1.21	0.11	28.07
POLI	PT Pollux Hotels Group Tbk	2021	0.18	1.02	0.01	28.52
POLI	PT Pollux Hotels Group Tbk	2022	0.18	0.89	0.06	28.58
POWR	PT Cikarang Listrindo Tbk.	2020	0.64	1.1	0.06	30.57
POWR	PT Cikarang Listrindo Tbk.	2021	0.71	0.5	0.05	30.7
POWR	PT Cikarang Listrindo Tbk.	2022	0.68	1.04	0.07	30.6

PPGL	PT Prima Globalindo Logistik Tbk.	2022	0.14	0.73	0.12	25.9
PPRE	PT PP Presisi Tbk.	2020	0.36	0.87	0.02	29.56
PPRE	PT PP Presisi Tbk.	2021	0.54	0.74	0.02	29.66
PPRE	PT PP Presisi Tbk.	2022	0.54	0.83	0.02	29.58
PPRO	PT PP Properti Tbk.	2020	0.46	1.02	0.01	30.55
PRIM	PT Royal Prima Tbk.	2021	0.18	0.92	0.07	27.75
PSGO	PT Palma Serasih Tbk.	2022	0.07	1.23	0.06	29.05
PSSI	PT IMC Pelita Logistik Tbk	2020	0.29	1.07	0.06	28.36
PTPP	PP (Persero) Tbk	2022	0.32	0.81	0.01	31.68
PTRO	Petrosea Tbk	2022	0.46	0.99	0.07	29.87
PTSN	Sat Nusapersada Tbk	2020	0.36	1.15	0.04	28.23
PTSN	Sat Nusapersada Tbk	2022	0.18	0.8	0.07	28.48
PURA	PT Putra Rajawali Kencana Tbk.	2022	0.11	0.68	0.01	27.01
PWON	Pakuwon Jati Tbk	2020	0.79	1.17	0.04	30.91
PWON	Pakuwon Jati Tbk	2022	0.82	1.01	0.06	31.05
RALS	Ramayana Lestari Sentosa Tbk	2022	0.29	1.02	0.07	29.29
RANC	Supra Boga Lestari Tbk	2020	0.11	1.15	0.06	27.91
RDTX	Roda Vivatex Tbk	2022	0.57	0.96	0.08	28.85
REAL	PT Repower Asia Indonesia Tbk.	2021	0.39	0.73	0.01	26.59
RIGS	Rig Tenders Tbk	2020	0.14	0.37	0.03	27.27
RIGS	Rig Tenders Tbk	2022	0.07	0.59	0.06	27.2
RSGK	PT Kedoya Adyaraya Tbk	2022	0.29	1.25	0.03	27.52
RUIS	Radiant Utama Interinsco Tbk	2022	0.14	0.7	0.02	27.87
SBMA	PT Surya Biru Murni Acetylene Tbk	2022	0.71	0.7	0.02	26.32
SBMA	PT Surya Biru Murni Acetylene Tbk	2021	0.29	0.75	0.03	26.25
SCCO	PT Supreme Cable Manufacturing & Commerce Tbk	2020	0.14	0.74	0.06	28.95
SCCO	PT Supreme Cable Manufacturing & Commerce Tbk	2021	0.18	0.43	0.02	29.27
SCCO	PT Supreme Cable Manufacturing & Commerce Tbk	2022	0.14	0.49	0.03	29.18
SCMA	Surya Citra Media Tbk	2022	0.32	1.29	0.05	30.03
SDPC	Millennium Pharmacon International Tbk	2022	0.25	0.97	0.02	27.97
SEMA	PT Semacom Integrated Tbk	2022	0.11	0.81	0.05	26.18
SGRO	PT Sampoerna Agro Tbk	2021	0.82	0.96	0.08	29.91
SGRO	PT Sampoerna Agro Tbk	2022	0.82	0.86	0.1	29.96
SHIP	PT Sillo Maritime Perdana Tbk	2020	0.39	1.03	0.07	29.41
SHIP	PT Sillo Maritime Perdana Tbk	2021	0.21	0.97	0.08	29.06

SHIP	PT Sillo Maritime Perdana Tbk	2022	0.32	1.1	0.06	29.17
SILO	PT Siloam International Hospitals Tbk.	2020	0.68	0.48	0.08	29.86
SILO	PT Siloam International Hospitals Tbk.	2021	0.46	0.42	0.01	29.76
SILO	PT Siloam International Hospitals Tbk.	2022	0.68	0.56	0.07	29.9
SIMP	Salim Ivomas Pratama Tbk	2022	0.36	0.58	0.04	31.22
SKBM	Sekar Bumi Tbk	2021	0.18	0.82	0.02	28.31
SKBM	Sekar Bumi Tbk	2022	0.25	0.78	0.04	28.35
SKLT	Sekar Laut Tbk	2020	0.14	0.66	0.05	27.37
SKLT	Sekar Laut Tbk	2022	0.43	0.59	0.03	27.66
SKRN	PT Superkrane Mitra Utama Tbk	2022	0.36	1.15	0.05	28.17
SLIS	PT Gaya Abadi Sempurna Tbk	2022	0.21	1.24	0.09	26.82
SMAR	PT Sinar Mas Agro Resources and Technology Tbk	2020	0.57	1.02	0.04	31.19
SMAR	PT Sinar Mas Agro Resources and Technology Tbk	2021	0.68	0.99	0.07	31.33
SMAR	PT Sinar Mas Agro Resources and Technology Tbk	2022	0.68	0.9	0.13	31.38
SMBR	PT Semen Baturaja Tbk	2022	0.64	1.09	0.02	29.28
SMCB	PT Solusi Bangun Indonesia Tbk	2020	0.71	1.27	0.03	30.66
SMCB	PT Solusi Bangun Indonesia Tbk	2021	0.79	1.2	0.03	30.7
SMCB	PT Solusi Bangun Indonesia Tbk	2022	0.82	0.92	0.04	30.69
SMDM	Suryamas Dutamakmur Tbk	2022	0.07	0.42	0.05	28.86
SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk	2020	0.5	0.93	0.03	31.99
SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk	2021	0.5	0.88	0.03	32.05
SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk	2022	0.57	1.37	0.03	31.99
SMRA	PT Summarecon Agung Tbk	2020	0.25	1.09	0.01	30.85
SMRA	PT Summarecon Agung Tbk	2021	0.54	0.91	0.03	30.98
SMRA	PT Summarecon Agung Tbk	2022	0.25	1.01	0.02	30.89
SOCI	PT Soechi Lines Tbk.	2022	0.14	0.54	0.01	29.92
SOFA	PT Boston Furniture Industries Tbk..	2022	0.04	0.89	0.01	24.85
SOHO	PT Soho Global Health Tbk	2020	0.18	0.61	0.08	29.13
SOHO	PT Soho Global Health Tbk	2021	0.14	0.65	0.14	29.02
SOSS	PT Shield On Service Tbk.	2022	0.11	1.36	0.08	26.57
SPMA	Suparma Tbk	2020	0.11	0.69	0.07	28.47
SPMA	Suparma Tbk	2021	0.29	0.77	0.1	28.81
SPMA	Suparma Tbk	2022	0.29	0.92	0.11	28.64
SPTO	PT Surya Pertiwi Tbk	2021	0.21	0.86	0.09	28.78
SPTO	PT Surya Pertiwi Tbk	2022	0.25	0.8	0.07	28.77
SRSN	Indo Acidatama Tbk	2020	0.21	0.74	0.05	27.53
SRSN	Indo Acidatama Tbk	2021	0.43	0.66	0.03	27.48
SRSN	Indo Acidatama Tbk	2022	0.43	0.59	0.04	27.5

SSIA	PT Surya Semesta Internusa Tbk	2022	0.46	0.73	0.03	29.75
TALF	PT Tunas Alfin Tbk	2022	0.25	0.58	0.02	28.22
TAPG	PT Triputra Agro Persada Tbk.	2021	0.75	1.44	0.1	30.15
TAYS	PT Jaya Swarasa Agung Tbk	2022	0.11	1.05	0.02	26.73
TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk	2020	0.25	0.85	0.03	30.8
TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk	2021	0.18	0.91	0.04	30.6
TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk	2022	0.21	0.88	0.04	30.68
TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk	2020	0.14	0.79	0.03	28.42
TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk	2021	0.21	0.76	0.08	28.37
TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk	2022	0.32	0.68	0.04	28.38
TCID	Mandom Indonesia Tbk	2022	0.46	0.48	0.01	28.5
TINS	PT Timah Tbk.	2022	0.86	0.99	0.08	30.2
TIRA	Tira Austenite Tbk	2020	0.11	1.21	0.01	26.57
TIRA	Tira Austenite Tbk	2022	0.39	1.21	0.01	26.58
TKIM	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk	2020	0.36	1.07	0.05	31.4
TKIM	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk	2021	0.36	0.89	0.08	31.44
TKIM	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk	2022	0.36	0.74	0.02	31.65
TOBA	PT TBS Energi Utama Tbk	2020	0.54	0.99	0.05	30.02
TOBA	PT TBS Energi Utama Tbk	2021	0.5	1.27	0.08	30.14
TOBA	PT TBS Energi Utama Tbk	2022	0.54	0.79	0.1	30.27
TOOL	PT Rohartindo Nusantara Luas Tbk	2022	0.07	0.8	0.07	26.01
TOTL	Total Bangun Persada Tbk	2020	0.79	1.01	0.04	28.69
TOTL	Total Bangun Persada Tbk	2022	0.82	0.97	0.03	28.73
TOTO	Surya Toto Indonesia Tbk	2021	0.29	1.03	0.05	28.81
TOTO	Surya Toto Indonesia Tbk	2022	0.29	1.11	0.09	28.83
TOYS	PT Sunindo Adipersada Tbk.	2022	0.29	0.49	0.01	26.62
TPIA	PT Chandra Asri Pacific Tbk	2020	0.32	0.5	0.01	31.56
TRIN	PT Perintis Trinita Properti Tbk	2022	0.46	0.69	0.01	28.36
TRIN	PT Perintis Trinita Properti Tbk	2020	0.46	0.52	0.01	28.02
TRIS	Trisula International Tbk	2020	0.21	0.79	0.03	27.7
TRIS	Trisula International Tbk	2021	0.43	0.98	0.05	27.79
TRIS	Trisula International Tbk	2022	0.36	0.92	0.02	27.69
TRJA	PT Transkon Jaya Tbk.	2022	0.64	1.29	0.04	27.5
TRJA	PT Transkon Jaya Tbk.	2020	0.64	0.9	0.07	27.19
TRST	Trias Sentosa Tbk	2020	0.29	0.84	0.03	29.38
TRST	Trias Sentosa Tbk	2021	0.25	0.92	0.04	29.16
TRST	Trias Sentosa Tbk	2022	0.36	0.8	0.02	29.07
TRUE	PT Trinita Dinamik Tbk	2020	0.5	1.15	0.04	27.54
TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk	2020	0.11	0.89	0.09	30.06
TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk	2021	0.11	1.03	0.09	29.84
TSPC	Tempo Scan Pacific Tbk	2022	0.11	0.44	0.09	29.9
UCID	PT Uni-Charm Indonesia Tbk.	2020	0.25	1.24	0.04	29.67
UCID	PT Uni-Charm Indonesia Tbk.	2021	0.25	0.96	0.04	29.76

UCID	PT Uni-Charm Indonesia Tbk.	2022	0.25	1.02	0.06	29.68
UNIC	Unggul Indah Cahaya Tbk	2021	0.32	1.01	0.11	28.86
UNIC	Unggul Indah Cahaya Tbk	2022	0.32	0.82	0.12	29.24
UNIQ	PT Ulima Nitra Tbk	2022	0.29	0.69	0.04	27.09
UNTR	United Tractors Tbk	2020	0.57	1.18	0.06	32.23
UNTR	United Tractors Tbk	2021	0.57	1.2	0.09	32.35
UNTR	United Tractors Tbk	2022	0.57	1.09	0.16	32.58
WEGE	PT Wijaya Karya Bangunan Gedung Tbk.	2020	0.21	0.96	0.03	29.44
WEGE	PT Wijaya Karya Bangunan Gedung Tbk.	2021	0.25	0.89	0.04	29.42
WEGE	PT Wijaya Karya Bangunan Gedung Tbk.	2022	0.32	0.77	0.04	29.32
WEHA	PT WEHA Transportasi Indonesia Tbk	2022	0.11	0.95	0.07	26.4
WIIM	Wismilak Inti Makmur Tbk	2022	0.07	1.27	0.12	28.41
WMU U	PT Widodo Makmur Unggas Tbk	2021	0.11	1.24	0.09	28.47
ZATA	PT Bersama Zatta Jaya Tbk	2022	0.04	0.99	0.01	27.31
ZYRX	PT Zyrexindo Mandiri Buana Tbk	2022	0.11	1.18	0.11	27.28