

DAFTAR PUSTAKA

- Afdhal, T. F., & Andayani, W. (2024). Pengaruh Pengungkapan ESG Terhadap Nilai Perusahaan Sektor Tambang Di Indonesia Yang Terdaftar Pada Bei Tahun 2018-2022. *Telaah Ilmiah Akuntansi Dan Perpajakan*, 2(4), 593–605. <https://doi.org/10.21776/tiara.2024.2.4.138>
- Agung, M., Pasah, M. R. A., & Yusmaniarti. (2025). Pengaruh Faktor Environmental, Social, Governance (ESG) Terhadap Nilai Perusahaan. *Journal of Development Economics and Digitalization, Tourism Economics (JDEDTE)*, 2(4).
- Amalia, R., Kharisma, A. N., & Firmansyah, A. (2024). Pengungkapan Aspek Sosial Sesuai Standar GRI 400 Versus Kepercayaan Pemangku Kepentingan. *Akuntansiku*, 3(3), 145–156.
- Anita, A., Hernawati, E., & Rossa, V. D. (2025). Pengungkapan Environmental Social Governance (ESG) Terhadap Nilai Dan Kinerja Perusahaan di Indonesia. *Jurnal Liabilitas*, 10(1), 20–30. <https://doi.org/10.54964/liabilitas.v10i1.472>
- Anshari, M. A. F., & Prihandini, W. (2024). Pengaruh Pengungkapan Environmental, Social, Governance (ESG) Dan Kinerja Keuangan Terhadap Nilai Perusahaan Pada Sektor Energy Dan Basic Material Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode Tahun 2021–2023. *Edunomika*, 8(4), 1–23.
- Antesty, S., Susilawati, M., Selan, D. D., & Thalib, N. (2024). Government Support and Social Media Impact on the Performance and Sustainability of F&B's MSME in Indonesia. *International Journal of Business, Law, and Education*, 4(2), 1126–1144.
- Arfelli, F., Roguszevska, M., Torta, G., Iurlo, M., Cespi, D., Ciacci, L., & Passarini, F. (2024). Environmental impacts of food packaging: Is it all a matter of raw materials? *Sustainable Production and Consumption*, 49(July), 318–328. <https://doi.org/10.1016/j.spc.2024.06.032>
- Awa, H. O., Etim, W., & Ogbonda, E. (2024). Stakeholders, Stakeholder Theory and Corporate Social Responsibility (CSR). *International Journal of Corporate Social Responsibility*, 9(11), 1–114. <https://doi.org/10.1186/s40991-024-00094-y>
- Aydogmus, M., Gulay, G., & Ergun, K. (2022). Impact of ESG performance on firm value and profitability. *ResearchGate*, 22(2), 119–127. <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.bir.2022.11.006>

- Budi, F., & Gusni. (2025). Peran Leverage Dalam Memoderasi Pengaruh Kebijakan Dividen, Nilai Perusahaan Dan ESG Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi, Dan Akuntansi)*, 9(1), 1–19.
- Chirsty, E., & Sofie. (2023). Pengaruh Pengungkapan Environmental, Social, Dan Governance Terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Ekonomi Trisakti*, 3(2), 3899–3908.
- Deva Abdillah Pyvidinika Racabadi, & Sunu Priyawan. (2023). Pengaruh Rasio Likuiditas, Solvabilitas, Dan Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Food and Beverage Yang Terdaftar Pada Bei Tahun 2019-2021. *Jurnal Mutiara Ilmu Akuntansi*, 1(1), 13–27. <https://doi.org/10.55606/jumia.v1i1.1000>
- Dihardjo, J. F., & Hersugondo. (2023). Exploring The Impact Of ESG Disclosure, Dividend Payout Ratio, And Institutional Ownership On Firm Value: A Moderated Analysis Of Firm Size. *Jurnal Ekonomi Bisnis Dan Kewirausahaan (JEBIK)*, 12(2), 184–207.
- Dorothy, P., & Endri, E. (2024). Environmental, Social and Governance Disclosure and Firm Value in The Energy Sector: The Moderating Role of Profitability. *Problems and Perspectives in Management*, 22(4), 587–599. [https://doi.org/10.21511/ppm.22\(4\).2024.44](https://doi.org/10.21511/ppm.22(4).2024.44)
- Faizal, F., Hidayat, W. W., & Ningrum, E. P. (2024). Pengaruh Good Corporate Governance, Profitabilitas dan Leverage terhadap Nilai Perusahaan pada Perusahaan Batu Bara yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (Periode 2020-2022). *Jurnal Economina*, 3(2), 362–370. <https://doi.org/10.55681/economina.v3i2.1214>
- Fina, F., Maulidia, R., & Mustika, I. G. (2024). Pengaruh Green Accounting, Carbon Emission Disclosure, dan Profitabilitas terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan*, 12(2), 239–249. <https://doi.org/10.29103/jak.v12i2.17377>
- Fitria, A., & Murtanto. (2024). The Effect Of Environmental, Social, And Governance (Esg) Disclosure, And Green Accounting On Stock Return: Moderated By Independent Board Of Commissioners. *International Journal of Accounting, Management, Economics and Social Sciences*, 2(5), 1774–1788.
- Freeman, R. E. (1984). *Strategic Management: A Stakeholder Approach*. In *Strategic Management: A Stakeholder Approach*.
- Ghozali, I. (2021). *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 26* (10th ed.). Badan Penerbit Universitas Diponogoro.

- GRI. (2021). *Global Reporting Initiative*. GRI Standards 2021 Consolidated Set. <https://doi.org/https://www.globalreporting.org/how-to-use-the-gri-standards/gri-standards-bahasa-indonesia-translations/>
- Handayani, M., Tatyana, & Ayudia, R. (2025). Pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas Terhadap Nilai Perusahaan Subsektor Makanan dan Minuman Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2019-2023. *Jurnal Akuntansi Keuangan Dan Perbankan*, 6(1), 154–162.
- Hariyanto, D. B., & Ghozali, I. (2024). Pengaruh Environment, Social, Governance (ESG) Disclosure Terhadap Nilai Perusahaan (Studi Empiris pada Perusahaan yang Terdaftar dalam Indeks Kompas 100 Periode 2020-2022). *Diponegoro Journal Of Accounting*, 13(3), 1–13.
- Itan, I., Sylvia, S., Septiany, S., & Chen, R. (2025). The Influence Of Environmental , Social, And Governance Disclosure On Market Reaction: Evidence From Emerging Markets. *Discover Sustainability*, 1–19. <https://doi.org/10.1007/s43621-025-01085-0>
- Jeanice, J., & Kim, S. S. (2023). Pengaruh Penerapan ESG Terhadap Nilai Perusahaan di Indonesia. *Owner*, 7(2), 1646–1653. <https://doi.org/10.33395/owner.v7i2.1338>
- Kasmir. (2019). *Pengantar Manajemen Keuangan: Edisi kedua* (kedua). RENADAMEDIA GROUP.
- Khair, U., Hernadianto, Yusmaniarti, & Rasela, A. (2023). Pengaruh Good Corporate Governance dan Corporate Social Responsibility Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Profitabilitas Sebagai Variabel Moderasi Pada Perusahaan LQ45. *Jurnal Ekombis Review*, 11(1), 627–640.
- Khamisu, M. S., & Paluri, R. A. (2024). Emerging trends of environmental social and governance (ESG) disclosure research. *Cleaner Production Letters*, 7, 1–18. <https://doi.org/10.1016/j.clpl.2024.100079>
- Khuljanah, M., & Syahyuni, D. (2023). Pengaruh Profitabilitas Dan Likuiditas Terhadap Nilai Perusahaan (Pada Perusahaan Subsektor Food And Beverage yang Terdaftar DI BEI Tahun 2020-2023). *ERFORMA: Jurnal Manajemen Dan Start-Up Bisnis*, 9(2), 26–39.
- Kuncoro, I. T., & Atiningsih, S. (2025). Pengaruh Environmental, Social, And Governance (ESG) Performance Dan Corporate Tax Avoidance Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Ownership Concentration Sebagai Variabel Moderasi. *Balance: Jurnal Akuntansi Dan Manajemen*, 4(2), 1135–1151.
- Lutfi, A. A., & Panuntun, B. (2024). Analisis Pengaruh Rasio Profitabilitas ROA,

ROE, dan NPM Terhadap Nilai Perusahaan Yang Tercatat Dalam IDX-MES BUMN. *Selekta Manajemen: Jurnal Mahasiswa Bisnis & Manajemen*, 03(01), 81–91.

Maghfira, A., & Utomo, D. C. (2024). The Effect Of ESG Disclosure On Abnormal Return Moderated By Financial Health During Covid-19 Pandemic In Indonesia. *Diponegoro Journal of Accounting*, 13(3), 1–14.

Mahanani, H. T., & Kartika, A. (2022). Pengaruh Struktur Modal, Likuiditas, Ukuran Perusahaan, Dan Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan. *Fair Value: Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Keuangan*, 5(1), 360–372. <https://doi.org/10.32670/fairvalue.v5i1.2280>

Mahilun, & Atikah, S. (2024). Pengaruh Perencanaan Pajak, Kepemilikan Manajerial Dan Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Transparansi Sebagai Variabel Moderasi. *Jurnal Risma*, 4(1), 130–143.

Masliza, W., Mohammad, W., & Wasiuzzaman, S. (2021). Environmental, Social and Governance (ESG) disclosure, competitive advantage and performance of firms in Malaysia. *Cleaner Environmental Systems*, 2(January), 1–11. <https://doi.org/10.1016/j.cesys.2021.100015>

Maulia, D., & Yanto, H. (2020). The Determinants of Environmental Disclosure in Companies in Indonesia. *Jurnal Dinamika Akuntansi*, 12(1), 178–188.

Mohammad, W. M. W., & Wasiuzzaman, S. (2021). Environmental, Social and Governance (ESG) Disclosure, Competitive Advantage and Performance of Firms in Malaysia. *Cleaner Environmental Systems*, 2(January), 1–11. <https://doi.org/10.1016/j.cesys.2021.100015>

Muliana, & Ahmad, S. W. A. (2021). Pengaruh Struktur Modal Dan Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan. *Point Jurnal Ekonomi Dan Manajemen*, 3(2), 1–14.

Naka, O. A., Yuniarti, R., Hernadianto, Yusmaniarti, & Marini. (2024). Financial Performance: The Effect of Green Accounting on Firm Value. *Journal of Economic, Business and Accounting*, 7(3), 5752–5766.

Nasifah, & Liyanto. (2025). Pengaruh Environmental, Social Dan Governance (ESG) Disclosure Terhadap Nilai Perusahaan Di Moderasi Ukuran Perusahaan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2020-2023. *Majalah Ekonomi: Telaah Manajemen, Akuntansi Dan Bisnis*, 31(2), 106–122.

Ni'mah, R., & Kusumaningtias, R. (2025). Pengaruh Good Corporate Governance dan Environmental, Social, Governance Terhadap Nilai Perusahaan (Studi Empiris pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI Periode Tahun

2020-2023). *Jurnal Mutiara Ilmu Akuntansi*, 3(4), 136–152.
<https://doi.org/10.55606/jumia.v3i1.3614>

Ningrum, E. P. (2022). *Nilai Perusahaan (Konsep dan Aplikasi)* (Kodri (ed.)). CV. Adanu Abimata.

Nurfitriani, D. A., Kurniawan, R., Subagyo, H., & Oktoriza, L. A. (2025). Peran Green Accounting, Kinerja Lingkungan, Corporate Social Responsibility (CSR) Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Indeks SRI KEHATI. *Jurnal Ilmiah Manajemen Dan Kewirausahaan*, 5(1), 42–56.

Nurhalimah, Indriyani, R., & Sari, F. (2025). Pengaruh ESG Disclosure dan Green Innovation terhadap Nilai Perusahaan : Studi pada ESG Star Listed Companies di Indonesia. *PERMANA: Jurnal Perpajakan, Manajemen, Dan Akuntansi*, 17(3), 1162–1172.

Nurhasanah, A., & Kahfi, Z. (2023). Pengaruh Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan dengan Pengungkapan Corporate Social Responsibility Sebagai Variabel Moderasi. *Bata Ilyas Educational Management Review*, 3(2), 1–13.
<https://doi.org/10.37531/biemr.v3i2.685>

Oktaviana, S., Sembel, R., & Manurung, A. H. (2025). Analisis Pengaruh Environment, Social, General Disclosure, dan Indikator Keuangan terhadap Nilai Perusahaan. *Owner: Riset & Jurnal Akuntansi*, 9(1), 464–478.
<https://doi.org/10.33395/owner.v9i1.2602>

Pangaribuan, W. A. B., & Sudana, I. P. (2025). Environmental, Social, and Governance Disclosure and Firm Value. *Harmony Management: International Journal of Management Science and Business*, 2(4), 1–17.

Pasaribu, S. C., Damayanti, F., & Mustika, I. G. (2025). Pengaruh Esg Disclosure Terhadap Nilai Perusahaan (Studi Pada Perusahaan Sektor Industrial Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2021-2024). *Management Studies and Entrepreneurship Journal*, 6(6), 231–250.

Prasetyo, D. W., & Hermawan, A. (2023). Profitabilitas, Ukuran Perusahaan, Dan Struktur Modal Terhadap Nilai Perusahaan. *Journal Ekonomi & Ekonomi Syariah*, 6(1), 743–751.

Prasetyo, R. A., Anandita, R., & Ginting, N. A. A. B. (2025). Assessing the Role of ESG on Firm Value in Indonesia: Signaling or Symbolism? *Governors*, 04(02), 298–306.

Prsetyo, A. A. (2025). Pengaruh Pengungkapan Environmental, Social, dan Governance (ESG) Terhadap Nilai Perusahaan (Studi Empiris Pada Perusahaan Perbankan Yang Terdaftar Di BEI Tahun 2020-2023). *Jurnal*

Akuntansi Lancang Kuning, 3(3), 245–253.

- Putra, Y. P., Andaresta, A. M., & Herfianti, M. (2025). The Influence Of Green Innovation And Environmental Disclosure On Company Value With Good Corporate Governance As Moderating Variable (Case Study On LQ- 45 Companies Listed On The IDX In 2019-2023). *Ekombis Review – Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Bisnis*, 13(4), 3917–3930.
- Putri, M., & Gantino, R. (2023). Pengaruh Profitabilitas, Solvabilitas Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Nilai Perusahaan. *Mutiara: Multidiciplinary Scientifict Journal*, 1(6), 262–274. <https://doi.org/10.57185/mutiara.v1i6.35>
- Rafi, M., & Hadiprajitno, P. T. B. (2024). Analisis Pengaruh Eenvironmental, Social, dan Governance (ESG) terhadap Nilai Perusahaan (Studi Empiris pada Industri Tekstil di Indonesia di BEI Periode Tahun 2020-2023). *Diponegoro Journal of Accounting*, 13(4), 1–12. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/accounting>
- Rahman, A. F., Kurniawati, D. T., Dewi, A. A., & Kholilah. (2023). The Value Relevance of Sustainability Disclosure Quality. *JIA (Jurnal Ilmiah Akuntansi)*, 8(2), 379–398. <https://doi.org/10.23887/jia.v8i2.68924>
- Rahmawati, T., & Yuyetta, E. N. A. (2024). Pengaruh Kinerja Lingkungan, Tanggung Jawab Sosial, Dan Tata Kelola Terhadap Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Yang Terdaftar Dalam Indeks Lq-45. *Diponegoro Journal of Accounting*, 13(4), 1–8. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/accounting>
- Safinatunnayah, Z. A., Darminto, D. P., Lysandra, S., Ahmar, N., & Harnovinsah, H. (2024). Mediasi Green Accounting Pada Financial Performance Dan Environmental Performance Terhadap Firm Value. *Jurnal Bina Akuntansi*, 11(2), 14–33. <https://doi.org/10.52859/jba.v11i2.648>
- Salmah, S., & Afriyenti, M. (2025). Pengaruh Pengungkapan Environmental, Social, dan Governance (ESG) Terhadap Nilai Perusahaan (Studi Empiris Pada Perusahaan Manufaktur Tahun 2019-2023). *Jurnal Kajian Pendidikan Ekonomi Dan Ilmu Ekonomi*, 10(1), 242–257.
- Salsabillah, A., Gultom, S. A., Napitupulu, I. H., Safrida, E., & Nofianna, S. A. (2025). Pengaruh Profitabilitas, Leverage, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Sektor Energi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Ilmiah Metansi*, 8(1), 296–307.
- Saputra B, R., & Susilowati, P. I. M. (2025). Pengaruh Environmental, Social, Governance (ESG) Disclosure Dan Total Asset Turnover (TATO) Terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Riset Akuntansi Politala*, 8(2), 246–262. <https://doi.org/10.34128/jra.v8i2.550>

- Saragih, A., Pratama, F., & Nurbaiti, A. (2021). Pengaruh Profitability, Environmental Performance Dan Environmental Certification Terhadap Environmental Disclosure Pada Perusahaan Indeks LQ45. *Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi Dan Akuntansi)*, 5(3), 2282–2295.
- Sari, R. J. A. D., & Fidiana. (2025). Pengaruh Narsisme Ceo, Environmental Social and Governance Dan Provitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Ilmu Dan Riset Akuntansi*, 14(8), 1–13.
- Sari, T. K., & Fitriani, N. (2023). How do board characteristics influence the ESG disclosure in Indonesia? *Jurnal Akuntansi Dan Auditing Indonesia*, 27(2), 208–217.
- Sentono, A. R., & Yuniarti, R. (2024). Intellectual Capital Disclosure, Kinerja Keuangan Dan Nilai Perusahaan. *Intellectual Capital, Jurnal Akuntansi Komtemporer*, 1(1), 45–52.
- Septiyanti, R., Rifan, D. F., & Ramdani, R. F. (2025). Pengaruh Likuiditas Dan Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan Dalam Kebijakan Deviden Sebagai Variabel Moderating. *Jurnal Keuangan Dan Manajemen Terapan*, 6(1), 350–371.
- Setiadi, I., & Agustina, Y. (2020). Pengungkapan Lingkungan, Profitabilitas Dan Nilai Perusahaan. *Kompartemen: Jurnal Ilmiah Akuntansi*, XVII(2), 198–207.
- Situmorang, C. V., & Aulia, W. R. (2025). Environmental , Social Dan Governance (ESG) Dan Profitabilitas Pada Nilai Perusahaan. *Jurnal Akuntansi Dan Bisnis Krisnadwipayana*, 12(1), 1–13.
- Solikhatul, A., & Wibowo, D. T. (2025). Nilai Perusahaan dalam Formula Tobin's Q Ratio. *Jurnal Ekonomi, Manajemen, Akuntansi Dan Bisnis*, 3(1), 126–135.
- Spence, M. (1973). Job Market Signaling. *The Quarterly Journal of Economic*, 87(3), 355–374.
- Suchman, M. C. (1995). Managing Legitimacy: Strategic and Institutional Approaches. *The Academy of Management Review*, 20(3).
- Susanto, E., & Indrabudiman, A. (2023). Pengaruh Good Corporate Governance dan Corporate Social Responsibility terhadap Nilai Perusahaan dengan Kinerja Keuangan sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Keuangan Dan Perbankan*, 19(02), 69–80.
- Syaputri, F. M., & Linda, R. (2024). Pengaruh Pengungkapan Environmental, Pengungkapan Social Dan Pengungkapan Governance Terhadap Nilai

Perusahaan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Ekonomi, Manajemen Bisnis, Syariah, Dan Teknologi*, 3(3), 447–457.

Vionita, A., & Nuryasman, M. (2023). Pengaruh Financial Leverage Dan Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Kebijakan Dividen Sebagai Variabel Moderasi. *Jurnal Manajerial Dan Kewirausahaan*, 05(01), 10–19.

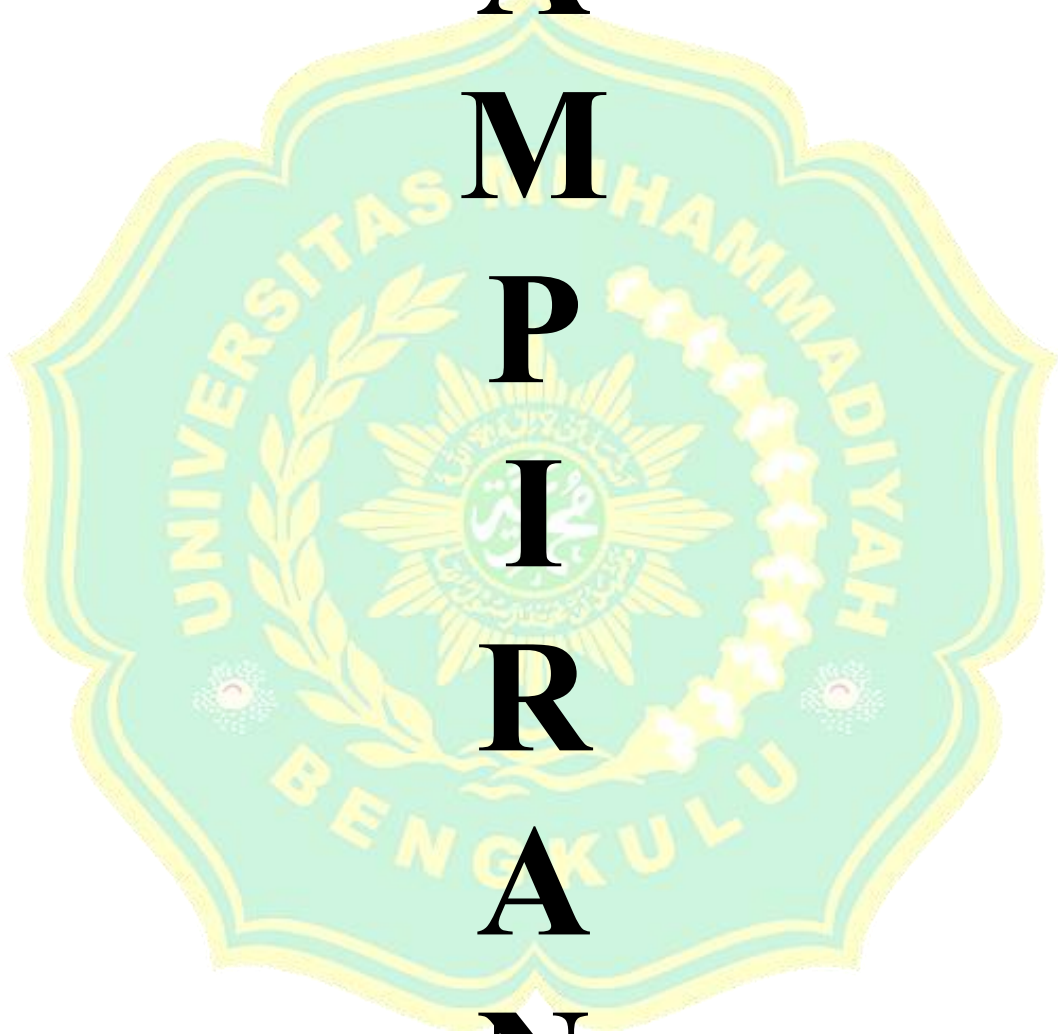
Wahyuningrum, D. A., & Sunarto. (2023). Pengaruh Likuiditas, Profitabilitas, Leverage Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Riset Akuntansi Politala*, 6(1), 122–136.

Wongso, D. A., Suganda, T. R., & Stephanus, D. S. (2025). The Effect of Environmental, Social, and Governance Disclosure on Firm Value. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Finansial Indonesia*, 9(1), 12–22.

Yohana, Bp, A. I., Kalbuana, N., & Cahyadi, C. I. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Kebijakan Hutang, Prpfitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan (Studi Kasus Perusahaan Properti Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2016–2020). *Jurnal Riset Akuntansi Politala*, 4(2), 58–66.

Zahra, V. A., & Handayani, S. (2026). Pengaruh Environmental Disclosure, Social Disclosure, dan Governance Disclosure Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Usulan Komisaris Independen Sebagai Variabel Moderasi Pada Sektor Energi di BEI 2022-2024. *ULILALBAB: Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 5(7), 2520–2548. <https://doi.org/https://doi.org/10.56799/jim.v5i7.1770>.

**L
A
M
P
I
R
A
N**





UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Kampus IV, Jl. Adam Malik KM 8.5, Sido Mulyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221
 febl.umb.ac.id
 febi@umb.ac.id

(0736) 22765
 (0736) 26161

SURAT KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU Nomor : 0387/KEP/DF.2/IL.3.AU/C/2026

T E N T A N G PERPANJANGAN MASA BIMBINGAN SKRIPSI

DEKAN FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU BISMILLAHIRRAHMANIRRAHIM

- Menimbang : 1. Bahwa untuk menyelesaikan perkuliahan di Program Studi Manajemen, Akuntansi, dan Ekonomi Islam mahasiswa wajib menyusun Skripsi
2. Bahwa mahasiswa yang bersangkutan belum dapat menyelesaikan Skripsinya sesuai dengan batas waktu yang telah ditentukan, maka dipandang perlu untuk menggantinya dengan menerbitkan Surat Keputusan Dekan terbaru.
- Mengingat : 1. Undang-undang nomor 12 Tahun 2012, Tentang Perguruan Tinggi
2. Undang-undang nomor 20 Tahun 2012, Tentang SISDIKNAS
3. SK. Mendiknas No. 232/U/2000, Tentang Penyusunan Kurikulum dan Penilaian Hasil Belajar Mahasiswa.
4. SK LAMEMBA No. 390/DE/A.5/AR/10/IV/2023 menyatakan bahwa Program Studi Akuntansi Pada Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Bengkulu Terakreditasi Baik Sekali.
5. SK LAMEMBA No. 447/DE/A.5/AR.10/V/2023 menyatakan bahwa Program Studi Manajemen Pada Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Bengkulu Terakreditasi Baik Sekali.
6. SK Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi No. 11082/SK/BAN-P T/Akred/S/IX/2021 tentang Status Program Studi Ekonomi Islam
7. Peraturan Perguruan Tinggi Muhammadiyah tahun 2012
8. Statuta Universitas Muhammadiyah Bengkulu
9. Pedoman Penyusunan Skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis
- Memperhatikan : Surat permohonan Saudara, Bayu Trian Sandi Putra, NPM. 2262201063, tentang perpanjangan SK bimbingan No : 0898/KEP/DF.2/IL.3.AU/C/2025, pada tanggal 11 Mei 2026

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : Pertama : Memperpanjang SK Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis No: 0898/KEP/DF.2/IL.3.AU/C/2025, yang habis tanggal 14 April 2026, selama 6 Bulan berikut, sebagai perpanjangan Skripsi
- Kedua : Apabila sampai dengan tanggal, 14 Oktober 2026, belum juga dapat menyelesaikan skripsinya, maka dapat diperpanjang setelah mahasiswa yang bersangkutan membayar bimbingan skripsi sesuai dengan ketentuan yang berlaku.
- Ketiga : Dosen Pembimbing, Tetap Seperti yang Tertera Pada SK Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis No.0898/KEP/DF.2/IL.3.AU/C/2025 tanggal, 14 Oktober 2025.

Dosen Pembimbing	Judul Skripsi
Hernadianto, SE., M.Si., CTA	Pengaruh Environmental, Social, Governance (ESG) Disclosure dan Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan (Subsektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di BEI 2022-2024)

- Keempat : Mahasiswa tersebut diizinkan mengikuti bimbingan dalam rangka menyelesaikan skripsinya sampai dengan batas yang telah ditentukan pada ketentuan pertama.
- Kelima : Pembimbing berkewajiban membimbing proposal, seminar sampai dengan pengujian dan perbaikan skripsi.
- Kenam : Semua biaya bimbingan skripsi termasuk honor pembimbing di bayar sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Bengkulu.
- Ketujuh : Keputusan ini berlaku sejak tanggal, 14 April 2026 s.d 14 Oktober 2026, dengan ketentuan segala sesuatu akan diperbaiki sebagaimana mestinya apa bila terdapat kekeliruan dalam penetapan ini.

DITETAPKAN DI : Bengkulu
 PADA TANGGAL : 11 Mei 2026



Tersusun Yd
 1
 7
 Kopda BAAK UMB
 Anap

umb.ac.id
 humas@umb.ac.id
 0822-3546-1991

um bengkulu
 um bengkulu
 um bengkulu

um bengkulu
 umb tv
 Radio Jazirah FM 104,3 M.Hz



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

☎ Fommas: Ir. H. Adnan Mullah S.E., SdoMulya, Gedung Cendekia, Kota Bengkulu, 38221
🌐 febi.umb.ac.id
✉ febi@umb.ac.id

☎ (0736) 22765
☎ (0736) 26161

SURAT KETERANGAN BEBAS PUSTAKA

Nomor : 373./WD.II /PERPUS/FEB/05.2026

Perpustakaan Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Bengkulu, dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Bayu Trian Sandi Putra
NIM/NPM : 2262201063
Prodi : Akuntansi
No Anggota : -

Di nyatakan telah bebas dari pinjaman buku dan administrasi lainnya di Perpustakaan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Bengkulu.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 05 Mei 2026
Rekanang Jawab Perpustakaan,

Ahmad Janaidi S.E., M.Si
NIDN. 0201017102



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

● Kampus IV, Jl. Adam Malik KM 8.5, Sido Muiyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221
● febi.umb.ac.id
● febi@umb.ac.id

☎ (0736) 22765
☎ (0736) 26161

SURAT KETERANGAN BEBAS PLAGIARISME

Nomor : 127-KET/DF.02-UMB/2026

Kepala Tata Usaha Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Bengkulu
Menerangkan bahwa :

Nama : Bayu Trian Sandi Putra
NPM : 2262201063
Program Studi : Akuntansi
Judul Skripsi : Pengaruh Enviromental, Social, Governance (ESG) Disclosure dan Profitabilitas Terhadap Nilai perusahaan (Subsektor Makanan dan Minuman Yang Terdaftar di BEI 2022-2024)

Dinyatakan sudah memenuhi syarat bebas plagiarisme sebesar 29% (Terlampir) batas maksimal plagiarisme yaitu kurang dari 40% pada setiap naskah skripsi yang disusun. Surat keterangan ini digunakan sebagai prasyarat untuk mengikuti ujian skripsi.

Bengkulu, 26 Agustus 2026



29%

SIMILARITY INDEX

PRIMARY SOURCES

1	repository.umb.ac.id Internet	771 words — 5%
2	jurnal.unprimdn.ac.id Internet	107 words — 1%
3	repository.maranatha.edu Internet	83 words — 1%
4	repository.bakrie.ac.id Internet	78 words — 1%
5	dspace.uui.ac.id Internet	77 words — 1%
6	repo.ugj.ac.id Internet	75 words — < 1%
7	journal.ipm2kpe.or.id Internet	68 words — < 1%
8	journal.unimma.ac.id Internet	66 words — < 1%
9	repository.uin-suska.ac.id Internet	64 words — < 1%
10	repository.upnvj.ac.id Internet	62 words — < 1%
11	digilib.uinkhas.ac.id Internet	58 words — < 1%
12	Margareta Diana Saputri, Titiek Puji Astuti, Faiz Rahman Siddiq. "Pengaruh Pengungkapan Environmental, Social, Governance	54 words — < 1%



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU

UNIT PELAKSANA TEKNIS PUSAT BAHASA

● Kampus I, Jl. Bali, Kampung Bali, Teluk Segara, Kota Bengkulu, 38119
● pusatbahasa.umb.ac.id
● pusatbahasaumbku@gmail.com

☎ (0736) 22765
☎ (0736) 26161

SURAT KETERANGAN No. A.6707/UPT-PB/UMB/2026

Kepala UPT Pusat Bahasa Universitas Muhammadiyah Bengkulu menerangkan bahwa Abstrak berbahasa Inggris Tesis atas nama:

Nama : Bayu Trian Sandi Putra
Program Studi : Akuntansi

Benar telah diserahkan untuk di-*Proofread* pada tanggal 16 Juli 2026 oleh UPT Pusat Bahasa Universitas Muhammadiyah Bengkulu.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 21 Juli 2026
Kepala,



[Signature]
Kiagus Baluqiah, M.Pd.
NBK : 074871412



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

PROGRAM STUDI AKUNTANSI

Kampus IV, Jl. Adam Malik KM 8.5, Sido Mulyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221
febi-akuntansi.umb.ac.id febi-akuntansi@umb.ac.id

(036) 22765
(036) 26161

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Bayu Trian Sandi Putra

NPM : 2262201063

No	Tanggal Bimbingan	Catatan Pembimbing	Paraf
1.	27 November 2025	↳ Latar Belakang Cutup 15-6 bulanan saja (Pakar: 100%) ↳ Identifikasi masalah. ↳ Rumus $\rightarrow$ manfaat. ↳ Bab II (Teori & Definisi) ↳ Z populasi & sampel (tabel). ↳ Metode analisisnya.	27/11/25
2.	27/12	↳ Tahun 18 bulanan, judul & linknya. ↳ getas akhir sudah ada kecap. ↳ 20k lagi $\rightarrow$ sampel. ↳ definisi operasional. ↳ perposul. Dik. - - -	27/12/25

Catatan :

- Berita acara ini dipegang oleh mahasiswa yang bersangkutan dan diisi oleh Dosen Pembimbing setiap kali bimbingan.
- Berita acara bimbingan ini disampaikan sewaktu ujian Skripsi dan dilampirkan pada Skripsi.

Bengkulu, 27. November 2025
Dosen Pembimbing
Hernadianto, S.P., M.Si., CTA



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
PROGRAM STUDI AKUNTANSI
Kampus IV, Jl. Adam Malik Km 8.5, Sido Mulyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221
febi-akuntansi@umb.ac.id

(036) 22765
(036) 26161

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Bayu Trian Sandi Putra

NPM : 2262201063

No	Tanggal Bimbingan	Catatan Pembimbing	Paraf
	1/8	Skrpsi.	
		Delajon & keuai hasil Delitici	af
	18/8	Skrpsi. Ok.	af

Catatan :

1. Berita acara ini dipegang oleh mahasiswa yang bersangkutan dan diisi oleh Dosen Pembimbing setiap kali bimbingan.
2. Berita acara bimbingan ini disampaikan sewaktu ujian Skripsi dan dilampirkan pada Skripsi.

Bengkulu, 18 Juni 2026
Dosen Pembimbing
Hernandanol Se, M.Si, CTA



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
PROGRAM STUDI AKUNTANSI

📍 Kampus IV, Jl. Adam Malik KM 8.5, Sido Mulyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221
🌐 febi-akuntansi.umb.ac.id ✉ febi-akuntansi@umb.ac.id

☎ (0736) 22765
☎ (0736) 26161

REKOMENDASI/PERSETUJUAN PERBAIKAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini Dosen Pembimbing dan Penguji Skripsi, Menyetujui perbaikan Skripsi mahasiswa :

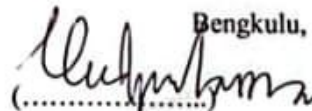
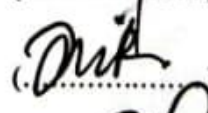
Nama : Bayu Trian Sandi Putra
NPM : 2262201063
Judul Skripsi : Pengaruh *Environmental, Social, Governance (ESG) Disclosure* dan Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan (Subsektor Makanan dan Minuman Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2022-2024)

Dengan catatan telah memperbaiki apa yang disarankan oleh Dosen Penguji dan Pembimbing pada ujian tanggal 30 Juni 2026 sebagai berikut::

NO.	CATATAN / SARAN	HALAMAN
1.	Perbaiki BAB 4, Perbaiki Hasil uji Asumsi Klasik.	
2.	- Bahasa Inggris Cetak Miring! - Penelitian Terdahulu Cek Lagi Seengkapnya! - Kerapian Penulisan di Perhatikan!	

Dewan Penguji dan Pembimbing:

1. Yudi Partama Putra, SE., Ak., M.Si., CA
2. Mirra Sri Wahyuni, SE., M.Ak
3. Hernadianto, SE., M.Si., CTA

Bengkulu, Juli 2026

(.....)

(.....)

(.....)

🌐 umb.ac.id
✉ humas@umb.ac.id
☎ 0822-3546-1991

📍 um bengkulu
📺 um bengkulu
📺 um bengkulu

📺 um bengkulu
📺 umb tv
📻 Radio Jazirah FM 104,3 M.Hz



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

PROGRAM STUDI AKUNTANSI

Kampus IV, Jl. Adam Malik KM 8.5, Sido Mulyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221

febi-akuntansi.umb.ac.id

febi-akuntansi@umb.ac.id

(0736) 22765

(0736) 26161

SURAT KETERANGAN IZIN CETAK

Yang bertanda tangan dibawah ini Dosen Pembimbing dan Penguji Skripsi mahasiswa :

Nama : Bayu Trian Sandi Putra

NPM : 2262201063

Program Studi : Akuntansi

Judul Skripsi : Pengaruh *Environmental, Social, Governance (ESG) Disclosure* dan Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan (Subsektor Makanan dan Minuman Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2022-2024)

Dengan ini menerangkan bahwa yang bersangkutan telah melengkapi dan memperbaiki Skripsi sesuai dengan masukan dan saran Dewan Penguji Skripsi pada Sidang Skripsi Tanggal 30 Juni 2026.

Demikian keterangan ini dibuat sebagai syarat Cetak/Jilid Skripsi.

Dewan Penguji :

1. Yudi Partama Putra, SE., Ak., M.Si., CA

1

2. Mirra Sri Wahyuni, SE., M.Ak

2

3. Hernadianto, SE., M.Si., CTA

3

Kriteria Pengambilan Sampel

No.	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	Laporan Keuangan			Laporan Keberlanjutan (GRI) Lengkap			Mata Uang IDR (Rp)	Masuk Sampel	Total Sampel
			2022	2023	2024	2022	2023	2024		Ya/Tidak	
1	AALI	Astra Agro Lestari Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	1
2	ADES	Akasha Wira International Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	2
3	AGAR	Asia Sejahtera Mina Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
4	AISA	FKS Food Sejahtera Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	3
5	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
6	AMMS	PT Agung Menjangan Mas Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
7	ANDI	PT Andira Agro Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
8	ANJT	PT Austindo Nusantara Jaya Tbk.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	Tidak	-
9	ASHA	Cilacap Samudera Fishing Industry Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
10	AYAM	PT Janu Putra Sejahtera Tbk.	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
11	BEEF	Estika Tata Tiara Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
12	BEER	PT Jobubu Jarum Minahasa Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
13	BISI	BISI Internasional Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	4
14	BOBA	Formosa Ingredient Factory Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
15	BRRC	Raja Roti Cemerlang Tbk	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
16	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
17	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
18	BWPT	Eagle High Plantations Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	5
19	CAMP	Campina Ice Cream Industry Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	6
20	CBUT	PT Citra Borneo Utama Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	Tidak	-
21	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	7
22	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	8
23	CMRY	Cisarua Mountain Dairy Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	9
24	COCO	Wahana Interfood Nusantara Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	10
25	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	11
26	CPRO	Central Proteina Prima Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
27	CRAB	PT Toba Surimi Industries Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
28	CSRA	PT Cisadane Sawit Raya Tbk.	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	Tidak	-
29	DEWI	PT Dewi Shri Farmindo Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
30	DLTA	Delta Djakarta Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
31	DPUM	Dua Putra Utama Makmur Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
32	DSFI	Dharma Samudera Fishing Industries Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
33	DSNG	PT Dharma Satya Nusantara Tbk.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	12
34	ENZO	Morenzo Abadi Perkasa Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
35	FAPA	PT FAP Agri Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	13
36	FISH	FKS Multi Agro Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	Tidak	-
37	FOOD	Sentra Food Indonesia Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
38	FORE	FORE Kopi Indonesia Tbk	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
39	GOLL	Golden Plantation Tbk	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
40	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	14
41	GRPM	PT Graha Prima Mentari Tbk.	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
42	GULA	PT Aman Agrindo Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
43	GUNA	PT Gunanusa Eramandiri Tbk	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
44	GZCO	Gozco Plantations Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
45	HOKI	Buyung Poetra Sembada Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
46	IBOS	PT Indo Boga Sukses Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
47	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	15
48	IKAN	Era Mandiri Cemerlang Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
49	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	16
50	IPPE	Indo Pureco Pratama Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
51	ISEA	PT Indo American Seafoods Tbk	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
52	JARR	PT Jhonlin Agro Raya Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
53	JAWA	Jaya Agra Wattie Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	17
54	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	18

Kriteria Pengambilan Sampel

55	KEJU	Mulia Boga Raya Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
56	LSIP	PP London Sumatra Indonesia Tbk	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	Tidak	-
57	MAGP	Multi Agro Gemilang Plantation Tbk	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
58	MAIN	Malindo Feedmill Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	19
59	MAXI	PT Maxindo Karya Anugerah Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
60	MGRO	PT Mahkota Group Tbk.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	20
61	MKTR	PT Menthobi Karyatama Raya Tbk	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	Tidak	-
62	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	Tidak	-
63	MYOR	Mayora Indah Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	21
64	NASI	Wahana Inti Makmur Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
65	NAYZ	PT Hassana Boga Sejahtera Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
66	NEST	PT Esta Indonesia Tbk	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
67	NSSS	PT Nusantara Sawit Sejahtera Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
68	OILS	Indo Oil Perkasa Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
69	PALM	Provident Investasi Bersama Tbk	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
70	PGUN	PT Pradiksi Gunatama Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
71	PMMP	Panca Mitra Multiperdana Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	Tidak	-
72	PNGO	PT Pinago Utama Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
73	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
74	PSGO	PT Palma Serasih Tbk.	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
75	PTPS	PT Pulau Subur Tbk.	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
76	RLCO	Abadi Lestari Indonesia Tbk	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
77	ROTI	Nippon Indosari Corpindo Tbk	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	Tidak	-
78	SGRO	PT Sampoerna Agro Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	22
79	SIMP	Salim Ivomas Pratama Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
80	SIPD	Sreeya Sewu Indonesia Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
81	SKBM	Sekar Bumi Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
82	SKLT	Sekar Laut Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	23
83	SMAR	PT Sinas Mas Agro Resources and Technology T	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
84	SOUL	PT Mitra Tirta Buwana Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
85	SSMS	PT Sawit Sumbermas Sarana Tbk.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	24
86	STAA	PT Sumber Tani Agung Resources Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	25
87	STRK	PT Lovina Beach Brewery Tbk.	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
88	STTP	Siantar Top Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
89	TAPG	Triputra Agro Persada Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	26
90	TAYS	Jaya Swarasa Agung Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
91	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
92	TGKA	Tigaraksa Satria Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
93	TGUK	PT Platinum Wahab Nusantara Tbk.	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
94	TLDN	PT Teladan Prima Agro Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	27
95	TRGU	PT Cerestar Indonesia Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
96	UDNG	PT Agro Bahari Nusantara Tbk	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
97	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	28
98	UNSP	Bakrie Sumatera Plantations Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	29
99	WAPO	Wahana Pronatural Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
100	WINE	PT Hatten Bali Tbk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ya	30
101	WMPP	Widodo Makmur Perkasa Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
102	WMUU	Widodo Makmur Unggas Tbk	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
103	YUPI	Yupi Indo Jelly Gum Tbk	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	Tidak	-
Jumlah			15			56			2		30

Warna	Keterangan
	Laporan Keuangan Tidak lengkap 2022-2024
	Tidak Memiliki Data Lengkap ESG 2022-2024
	Tidak Menggunakan Mata Uang Indonesia (Rp)
	Yang Telah Dieliminasi Tidak Lolos Kriteria 1, 2 & 3

Sampel

No	Kode	Nama Perusahaan
1	AALI	Astra Agro Lestari Tbk
2	ADES	Akasha Wira International Tbk
3	AISA	FKS Food Sejahtera Tbk
4	BISI	BISI Internasional Tbk
5	BWPT	Eagle High Plantations Tbk
6	CAMP	Campina Ice Cream Industry Tbk
7	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia Tbk
8	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk
9	CMRY	Cisarua Mountain Dairy Tbk
10	COCO	Wahana Interfood Nusantara Tbk
11	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tbk
12	DSNG	Dharma Satya Nusantara Tbk.
13	FAPA	FAP Agri Tbk
14	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tbk
15	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk
16	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk
17	JAWA	Jaya Agra Wattie Tbk
18	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk
19	MAIN	Malindo Feedmill Tbk
20	MGRO	Mahkota Group Tbk.
21	MYOR	Mayora Indah Tbk
22	SGRO	Sampoerna Agro Tbk
23	SKLT	Sekar Laut Tbk
24	SSMS	Sawit Sumbermas Sarana Tbk.
25	STAA	Sumber Tani Agung Resources Tbk
26	TAPG	Triputra Agro Persada Tbk
27	TLDN	Teladan Prima Agro Tbk
28	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company Tbk
29	UNSP	Bakrie Sumatera Plantations Tbk
30	WINE	Hatten Bali Tbk

Environmental Disclosure (X1)

Environmental Disclosure = Item Yang Diungkapkan Perusahaan 31 Item GRI 300

No.	DISCLOSURE GRI STANDARD 2021		1. AALI			2. ADES.			3. AISA			4. BISI			5. BWPT			6. CAMP			7. CEKA			8. CLEO		
			2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
Material Topics																										
1	GRI 301: Material	301-1 Material yang digunakan berdasarkan berat atau volume	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	
2		301-2 Material input dari daur ulang yang digunakan	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	
3		301-3 Produk pemerolehan ulang dan material kemasannya	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	GRI 302: Energi	302-1 Konsumsi energi dalam organisasi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
5		302-2 Konsumsi energi di luar organisasi	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	
6		302-3 Intensitas energi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
7		302-4 Pengurangan konsumsi energi	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1
8		302-5 Pengurangan pada energi yang dibutuhkan untuk produk dan jasa	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1
9	GRI 303: Air dan Effluen	303-1 Interaksi dengan air sebagai sumber daya bersama	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	
10		303-2 Manajemen dampak yang berkaitan dengan pembuangan air	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	
11		303-3 Pengambilan air	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1
12		303-4 Pembuangan air	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1
13		303-5 Konsumsi air	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14	GRI 304: Keanekaragaman Hayati	304-1 Lokasi operasi yang dimiliki, disewa, dikelola, atau berdekatan dengan, kawasan lindung dan	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
15		304-2 Dampak signifikan dari aktivitas, produk, dan jasa pada keanekaragaman hayati	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
16		304-3 Habitat yang dilindungi atau direstorasi	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
17		304-4 Spesies Daftar Merah IUCN, dan spesies daftar konservasi nasional dengan habitat dalam y	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	GRI 305: Emisi	305-1 Emisi GRK (Cakupan 1) langsung	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	
19		305-2 Emisi energi GRK (Cakupan 2) tidak Langsung	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	
20		305-3 Emisi GRK (Cakupan 3) tidak langsung lainnya	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
21		305-4 Intensitas emisi GRK	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	
22		305-5 Pengurangan emisi GRK	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	
23		305-6 Emisi zat perusak ozon (ODS)	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
24		305-7 Nitrogen oksida (NOx), belerang oksida (SOx), dan emisi udara signifikan lainnya	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	
25	GRI 306: Limbah	306-1 Timbulan limbah dan dampak signifikan terkait limbah	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	
26		306-2 Manajemen dampak signifikan terkait limbah	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	
27		306-3 Timbulan limbah	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	
28		306-4 Limbah yang dialihkan dari pembuangan akhir	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1
29		306-5 Limbah yang dikirimkan ke pembuangan akhir	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1
30	GRI 308: Penilaian Lingkungan Pem	308-1 Seleksi pemasok baru dengan menggunakan kriteria lingkungan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
31		308-2 Dampak lingkungan negatif dalam rantai pasokan dan tindakan yang telah diambil	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
Σ= 31	ENV= Item yang diungkapkan perusahaan / 31 item GRI 300		25	25	25	6	6	6	17	24	17	8	16	16	12	22	25	6	4	4	17	14	18	17	20	20
	Hasil Data Variabel Enviromental Disclosure (X1)		0,8064516	0,8064516	0,8064516	0,193548	0,193548	0,193548	0,548387	0,774194	0,548387	0,258065	0,516129	0,516129	0,387097	0,709677	0,806452	0,193548	0,129032	0,129032	0,548387	0,451613	0,580645	0,548387	0,645161	0,645161

Environmental Disclosure (X1)
Environmental Disclosure = Item Yang Diungkapkan Perusahaan
31 Item GRI 300

9. CMRY			10. COCO			11. CPIN			12. DSNB			13. FAPA			14. GOOD			15. ICBP			16. INDF			17. JAWA			18. JPFA			19. MAIN		
2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1
1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0
1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0
0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0
1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1
0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1
0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1
1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1
1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0
1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1
1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0
1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1
1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0
1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	23	25	15	3	3	10	15	16	25	26	26	28	26	17	17	21	25	18	19	21	21	22	22	17	17	17	16	18	15	3	5	9
0,612903	0,741935	0,806452	0,483871	0,096774	0,096774	0,322581	0,483871	0,516129	0,806452	0,83871	0,83871	0,903226	0,83871	0,548387	0,548387	0,677419	0,806452	0,580645	0,612903	0,677419	0,677419	0,709677	0,709677	0,548387	0,548387	0,548387	0,516129	0,580645	0,483871	0,096774	0,16129	0,290323

Environmental Disclosure (X1)
Environmental Disclosure = Item Yang Diungkapkan Perusahaan
31 Item GRI 300

20. MGRO			21. MYOR			22. SGRO			23. SKLT			24. SSMS			25. STAA			26.TAPG			27. TLDN			28. ULTJ			29. UNSP			30. WINE					
2022	2023	2024	2022.	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022.	2023	2024	2022	2023	2024	2022.	2023	2024			
0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0			
1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0			
1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0			
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0			
0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0		
1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0			
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1			
1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1			
1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1			
0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0			
0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0			
0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0			
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1			
1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0			
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0			
1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1			
1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1			
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0			
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0			
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0			
1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0			
1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0			
0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1			
0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0			
19	21	21	6	15	16	25	25	24	5	5	5	31	31	31	19	21	23	27	29	29	21	21	21	11	11	11	16	26	16	4	7	9			
0,612903	0,677419	0,677419	0,193548	0,483871	0,516129	0,806452	0,806452	0,774194	0,16129	0,16129	0,16129	1	1	1	0,612903	0,677419	0,741935	0,9	0,935484	0,935484	0,677419	0,677419	0,677419	0,354839	0,354839	0,354839	0,516129	0,83871	0,516129	0,129032	0,225806	0,290323			

Social Disclosure (X2)

Social Disclosure = $\frac{\text{Item Yang Diungkapkan Perusahaan}}{36 \text{ Item GRI 400}}$

No.	DISCLOSURE GRI STANDARD 2021		1. AALI			2. ADES			3. AISA			4. BISI			5. BWPT			6. CAMP			7. CEKA			8. CLEO			
			2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	
General disclosures																											
1	GRI 401: Kepegawaian	401-1 Perekrutan karyawan baru dan pergantian karyawan	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	
2		401-2 Tunjangan yang diberikan kepada karyawan purnawaktu yang tid	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	
3		401-3 Cuti melahirkan	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	
4	GRI 402: Hubungan Tenaga Kerja/Manajemen	402-1 Periode pemberitahuan minimum terkait perubahan operasional	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
5		403-1 Sistem manajemen kesehatan dan keselamatan kerja	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
6		403-2 Pengidentifikasiian bahaya, penilaian risiko, dan investigasi insiden	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
7	GRI 403: Kesehatan dan Keselamatan Kerja	403-3 Layanan Kesehatan Kerja	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	
8		403-4 Partisipasi, konsultasi, dan komunikasi pekerja tentang kesehatan	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	
9		403-5 Pelatihan pekerja mengenai kesehatan dan keselamatan kerja	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	
10		403-6 Peningkatan kualitas kesehatan kerja	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	
11		403-7 Pencegahan dan mitigasi dampak-dampak kesehatan dan kesel	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	
12		403-8 Pekerja yang terakup dalam sistem manajemen kesehatan dan k	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	
13		403-9 Kecelakaan Kerja	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	
14		403-10 Penyakit akibat kerja	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	
15		GRI 404: Pelatihan dan Pendidikan	404-1 Rata-rata jam pelatihan per tahun perkaryawan	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
16			404-2 Program untuk meningkatkan keterampilan karyawan dan progr	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0
17	404-3 Persentase karyawan yang menerima tinjauan rutin terhadap kine		1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	
18	GRI 405: Keanekaragaman dan Peluang Setara	405-1 Keanekaragaman badan tata kelola karyawan	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
19		405-2 Rasio gaji pokok dan remunerasi perempuan dibandingkan laki-laki	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
20	GRI 406: Nondiskriminasi	406-1 Insiden deskriminasi dan tindakan perbaikan yang dilakukan	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	
21	GRI 407: Kebebasan Berserikat dan Perundingan K	407-1 Operasi dan pemasok dimana hak atas kebebasan berserikat dan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	
22	GRI 408: Pekerja Anak	408-1 Operasi dan pemasok yang berisiko signifikan terhadap insiden pe	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	
23	GRI 409: Kerja Paksa atau Wajib Kerja	409-1 Operasi dan pemasok yang berisiko signifikan terhadap insiden ke	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	
24	GRI 410: Praktik Keamanan	410-1 Petugas keamanan yang dilatih mengenai kebijakan atau prosedur	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	GRI 411: Hak Masyarakat Adat	411-1 Insiden pelanggaran yang melibatkan hak-hak masyarakat adat	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	GRI 413: Masyarakat Setempat	413-1 Operasi dengan keterlibatan masyarakat setempat, penilaian dam	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	
27		413-2 Operasi yang secara aktual dan yang berpotensi memiliki dampak	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	
28	GRI 414: Penilaian Sosial Pemasok	414-1 Seleksi pemasok baru dengan menggunakan kriteria sosial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
29		414-2 Dampak sosial negatif dalam rantai pasokan dan tindakan yang te	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
30	GRI 415: Kebijakan Publik	415-1 Kontribusi politik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	GRI 416: Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan	416-1 Penilaian dampak kesehatan dan keselamatan dari berbagai kateg	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
32		416-2 Insiden ketidakpatuhan sehubungan dengan dampak keshatan dan	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	
33	GRI 417: Pemasaran dan Pelabelan	417-1 Persyaratan untuk pelabelan dan informasi produk dan jasa	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	
34		417-2 Insiden ketidakpatuhan terkait informasi dan pelabelan produk da	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	
35		417-3 Insiden ketidakpatuhan terkait komunikasi pemasaran	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	
36	GRI 418: Privasi Pelanggan	418-1 Pengaduan yang berdasar mengenai pelanggaran terhadap privasi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Σ = 36	SOC= Item yang diungkapkan perusahaan / 36 item GRI 400		22	22	22	2	9	9	22	26	26	14	12	15	11	22	24	20	19	19	27	27	31	9	11	11	
	Hasil Data Variabel Social Disclosure (X2)		0,611111111	0,611111111	0,611111111	0,055556	0,25	0,25	0,611111	0,722222	0,722222	0,388889	0,333333	0,416667	0,305556	0,611111	0,666667	0,555556	0,527778	0,527778	0,75	0,75	0,861111	0,25	0,305556	0,305556	

Social Disclosure (X2)

Social Disclosure Item Yang Diungkapkan Perusahaan 36 Item GRI 400

9. CMRY			10. COCO			11. CPIN			12. DSNG			13. FAPA			14. GOOD			15. ICBP			16. INDF			17. JAWA			18. JPFA			19. MAIN		
2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1
1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1
1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1
1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1
1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0
1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1
1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0
1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0
1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0
1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0
1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1
1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1
1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1
1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	28	27	6	20	20	15	14	15	22	22	22	27	27	22	19	25	28	25	26	26	26	26	26	18	18	18	18	25	21	18	20	20
0,805556	0,777778	0,75	0,166667	0,555556	0,555556	0,416667	0,388889	0,416667	0,611111	0,611111	0,611111	0,75	0,75	0,611111	0,527778	0,694444	0,777778	0,694444	0,722222	0,722222	0,722222	0,722222	0,722222	0,5	0,5	0,5	0,5	0,694444	0,583333	0,5	0,555556	0,555556

Social Disclosure (X2)

Social Disclosure = Item Yang Diungkapkan Perusahaan 36 Item GRI 400

20. MGRO			21. MYOR			22. SGRO			23. SKLT			24. SSMS			25. STAA			26. TAPG			27. TLDN			28. ULTJ			29. UNSP			30. WINE			
2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	
1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	
0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	
0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	
0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	
1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	
1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	
1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	
0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	
1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	
1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	
1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	
1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	
0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	
1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0
0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1
1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1
0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	23	23	11	18	22	30	30	30	4	4	4	30	31	31	19	18	17	23	23	23	25	25	25	4	17	17	13	29	13	5	7	10	
0,583333	0,638889	0,638889	0,305556	0,5	0,611111	0,833333	0,833333	0,833333	0,111111	0,111111	0,111111	0,833333	0,861111	0,861111	0,527778	0,5	0,472222	0,638889	0,638889	0,638889	0,694444	0,694444	0,694444	0,111111	0,472222	0,472222	0,361111	0,805556	0,361111	0,138889	0,194444	0,277778	

Governance Disclosure (X3)

Governance Disclosure = $\frac{\text{Item Yang Diungkapkan Perusahaan}}{30 \text{ Item GRI 2}}$

No.	DISCLOSURE GRI STANDARD 2021	1. AALI			2. ADES			3. AISA			4. BISI			5. BWPT			6. CAMP			7. CEKA			8. CLEO		
General Disclosures																									
	Tahun	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
1	1. Aspek: Organisasi dan Praktik Pelaporan	2-1 Rincian Organisasi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	GRI 2: General Disclosures	2-2 Entitas yang dimasukkan dalam pelaporan keberlanjutan organ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3		2-3 Periode, frekuensi, dan titik kontak pelaporan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4		2-4 Penyajian kembali informasi	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5		2-5 Penjaminan eksternal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6	2. Aktivitas dan Pekerja	2-6 Aktivitas, rantai nilai, dan hubungan bisnis lainnya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7	GRI 2: General Disclosures	2-7 Tenaga kerja	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8		2-8 Pekerja yang bukan pekerja langsung	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1
9	3. Tata Kelola	2-9 Struktur dan komposisi tata kelola	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
10	GRI 2: General Disclosures	2-10 Pencanangan dan pemilihan badan tata kelola tertinggi	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1
11		2-11 Ketua badan tata kelola tertinggi	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12		2-12 Peran badan tata kelola tertinggi dalam mengawasi manajem	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13		2-13 Delegasi tanggung jawab untuk mengelola dampak	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14		2-14 Peran badan tata kelola tertinggi dalam pelaporan keberlanjutan	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
15		2-15 Konflik kepentingan	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
16		2-16 Komunikasi masalah penting	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1
17		2-17 Pengetahuan kolektif badan tata kelola tertinggi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1
18		2-18 Evaluasi kinerja badan tata kelola tertinggi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1
19		2-19 Kebijakan remunerasi	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1
20		2-20 Proses untuk menentukan remunerasi	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1
21		2-21 Rasio kompensasi total tahunan	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1
22	4. Strategi, Kebijakan, dan Praktik	2-22 Pernyataan tentang strategi pembangunan berkelanjutan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
23	GRI 2: General Disclosures	2-23 Komitmen Kebijakan	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
24		2-24 Menanamkan komitmen kebijakan	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1
25		2-25 Proses untuk memperbaiki dampak negatif	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
26		2-26 Mekanisme untuk mencari nasehat dan mengemukakan mas	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
27		2-27 Kepatuhan terhadap hukum dan peraturan	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
28		2-28 Asosiasi keanggotaan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
29	5. Keterlibatan Pemangku Kepentingan	2-29 Pendekatan untuk keterlibatan pemangku kepentingan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
30	GRI 2: General Disclosures	2-30 Perjanjian perundingan kolektif	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ΣNi = 30	GOV= Item yang diungkapkan perusahaan / 30 item GRI 2		27	30	30	26	24	24	30	30	14	14	15	25	30	29	30	22	22	21	21	28	30	30	30
	Hasil Data Variabel Governance Disclosure (X3)		0,9	1	1	0,866667	0,8	0,8	1	1	1	0,466667	0,466667	0,5	0,833333	1	0,966667	1	0,733333	0,733333	0,7	0,7	0,933333	1	1

Governance Disclosure (X3)

Governance Disclosure = Item Yang Diungkapkan Perusahaan
30 Item GRI 2

9. CMRY			10. COCO			11. CPIN			12. DSNG			13. FAPA			14. GOOD			15. ICBP			16. INDF			17. JAWA			18. JPFA			19. MAIN			
2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1
1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1
30	29	28	15	30	30	15	15	15	30	30	30	30	30	30	30	28	30	28	28	28	29	29	29	20	20	20	30	30	30	28	30	29	
1	0,966667	0,933333	0,5	1	1	0,5	0,5	0,5	1	1	1	1	1	1	1	0,933333	1	0,933333	0,933333	0,933333	0,966667	0,966667	0,966667	0,666667	0,666667	0,666667	1	1	1	0,933333	1	0,966667	

Governance Disclosure (X3)

Governance Disclosure = Item Yang Diungkapkan Perusahaan 30 Item GRI 2

20. MGRO			21. MYOR			22. SGRO			23. SKLT			24. SSMS			25. STAA			26. TAPG			27. TLDN			28. ULTJ			29. UNSP			30. WINE			
2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	
0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	
0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	
0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	
0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	
0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	
0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	
0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	
11	30	30	14	29	30	29	30	30	11	11	13	30	30	30	30	30	30	19	30	30	30	30	30	14	14	14	21	30	21	19	21	27	
0,366667	1	1	0,466667	0,966667	1	0,966667	1	1	0,366667	0,366667	0,433333	1	1	1	1	1	1	0,633333	1	1	1	1	1	0,466667	0,466667	0,466667	0,7	1	0,7	0,633333	0,7	0,9	

Profitabilitas (X4)

$$\text{Return on Assets (ROA)} = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Total Aset}}$$

No.	Kode	Nama Perusahaan	Tahun	Profitabilitas ROA= Laba Bersih / Total Aset		
				Laba Bersih	Total Aset	ROA (X4)
1	AALI	Astra Agro Lestari Tbk	2022	1.792.050.000.000	29.249.340.000.000	0,061268049
		Astra Agro Lestari Tbk	2023	1.088.170.000.000	28.846.243.000.000	0,03772311
		Astra Agro Lestari Tbk	2024	1.186.783.000.000	28.793.225.000.000	0,041217439
2	ADES	Akasha Wira International Tbk	2022	364.972.000.000	1.645.582.000.000	0,221789008
		Akasha Wira International Tbk	2023	395.798.000.000	2.085.182.000.000	0,189814606
		Akasha Wira International Tbk	2024	527.368.000.000	2.696.874.000.000	0,195547882
3	AISA	FKS Food Sejahtera Tbk	2022	-62.359.000.000	1.826.350.000.000	-0,034144058
		FKS Food Sejahtera Tbk	2023	18.796.000.000	1.850.004.000.000	0,010159978
		FKS Food Sejahtera Tbk	2024	69.482.000.000	1.964.172.000.000	0,035374702
4	BISI	Bisi Internasional Tbk	2022	523.242.000.000	3.410.481.000.000	0,153421761
		Bisi Internasional Tbk	2023	595.740.000.000	3.901.820.000.000	0,152682594
		Bisi Internasional Tbk	2024	178.640.000.000	3.634.529.000.000	0,049150798
5	BWPT	Eagle High Plantations Tbk	2022	12.635.000.000	12.223.568.000.000	0,001033659
		Eagle High Plantations Tbk	2023	159.970.000.000	10.183.510.000.000	0,015708729
		Eagle High Plantations Tbk	2024	272.132.000.000	9.794.380.000.000	0,027784505
6	CAMP	Campina Ice Cream Industry Tbk	2022	121.257.336.904	1.074.777.460.412	0,112820878
		Campina Ice Cream Industry Tbk	2023	127.426.464.539	1.088.726.193.209	0,117041792
		Campina Ice Cream Industry Tbk	2024	97.110.136.525	1.083.173.624.832	0,089653343
7	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	2022	220.704.543.072	1.718.287.453.575	0,128444483
		Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	2023	153.574.779.624	1.893.560.797.758	0,081103696
		Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	2024	324.942.516.449	2.385.281.736.023	0,136228149
8	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk	2022	195.598.848.689	1.693.523.611.414	0,115498153
		Sariguna Primatirta Tbk	2023	324.092.143.202	2.296.227.711.688	0,141141117
		Sariguna Primatirta Tbk	2024	474.019.249.853	2.663.387.006.912	0,177976107
9	CMRY	Cisarua Mountain Dairy Tbk	2022	1.060.582.000.000	6.223.251.000.000	0,170422501
		Cisarua Mountain Dairy Tbk	2023	1.241.780.000.000	7.046.857.000.000	0,176217568
		Cisarua Mountain Dairy Tbk	2024	1.519.425.000.000	8.191.571.000.000	0,185486398
10	COCO	Wahana Interfood Nusantara Tbk	2022	6.620.432.696	485.054.412.584	0,013648845
		Wahana Interfood Nusantara Tbk	2023	-50.439.861.088	528.959.733.486	-0,095356712
		Wahana Interfood Nusantara Tbk	2024	-52.561.224.677	439.775.108.837	-0,119518417
11	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tbk	2022	2.930.357.000.000	39.847.545.000.000	0,073539211
		Charoen Pokphand Indonesia Tbk	2023	2.318.088.000.000	40.970.800.000.000	0,056579027
		Charoen Pokphand Indonesia Tbk	2024	3.711.601.000.000	42.791.000.000.000	0,086737889
12	DSNG	Dharma Satya Nusantara Tbk	2022	1.206.587.000.000	15.357.229.000.000	0,078568015
		Dharma Satya Nusantara Tbk	2023	841.665.000.000	16.178.278.000.000	0,052024387
		Dharma Satya Nusantara Tbk	2024	1.141.375.000.000	17.412.416.000.000	0,065549491
13	FAPA	FAP Agri Tbk	2022	749.310.939.262	8.624.008.934.687	0,086886614
		FAP Agri Tbk	2023	161.679.000.832	8.634.035.445.735	0,018725775
		FAP Agri Tbk	2024	571.454.041.781	8.816.684.323.376	0,064815073
14	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tbk	2022	521.714.035.585	7.327.371.934.290	0,071200703
		Garudafood Putra Putri Jaya Tbk	2023	601.467.293.291	7.427.707.902.688	0,080976164
		Garudafood Putra Putri Jaya Tbk	2024	687.194.544.484	8.431.726.766.692	0,081501045
15	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2022	5.722.194.000.000	115.305.536.000.000	0,04962636
		Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2023	8.465.123.000.000	119.267.076.000.000	0,070976193
		Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2024	8.813.377.000.000	126.040.905.000.000	0,069924736

Profitabilitas (X4)

$$\text{Return on Assets (ROA)} = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Total Aset}}$$

16	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk	2022	9.192.569.000.000	180.433.300.000.000	0,050947187
		Indofood Sukses Makmur Tbk	2023	11.493.733.000.000	186.587.957.000.000	0,061599544
		Indofood Sukses Makmur Tbk	2024	13.077.496.000.000	201.713.313.000.000	0,064832092
17	JAWA	Jaya Agra Wattie Tbk	2022	-301.812.696.692	3.589.642.467.446	-0,084078763
		Jaya Agra Wattie Tbk	2023	-303.853.274.732	3.656.226.625.457	-0,0831057
		Jaya Agra Wattie Tbk	2024	-193.730.450.386	3.867.576.733.424	-0,050090913
18	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk	2022	1.490.931.000.000	32.690.887.000.000	0,04560693
		Japfa Comfeed Indonesia Tbk	2023	945.922.000.000	34.109.431.000.000	0,027731978
		Japfa Comfeed Indonesia Tbk	2024	3.212.338.000.000	34.666.283.000.000	0,092664622
19	MAIN	Malindo Feedmill Tbk	2022	26.217.657.000	5.746.998.087.000	0,004561974
		Malindo Feedmill Tbk	2023	63.162.746.000	5.517.296.880.000	0,011448133
		Malindo Feedmill Tbk	2024	487.957.583.000	5.380.045.840.000	0,090697663
20	MGRO	Mahkota Group Tbk	2022	-34.790.602.513	2.561.664.000.157	-0,013581251
		Mahkota Group Tbk	2023	-172.273.898.363	2.680.206.187.969	-0,06427636
		Mahkota Group Tbk	2024	-22.981.164.884	3.073.806.601.807	-0,007476451
21	MYOR	Mayora Indah Tbk	2022	1.970.064.538.149	22.276.160.695.411	0,088438244
		Mayora Indah Tbk	2023	3.244.872.091.221	23.870.404.962.472	0,135937036
		Mayora Indah Tbk	2024	3.067.667.675.407	29.728.781.933.757	0,103188475
22	SGRO	PT Sampoerna Agro Tbk	2022	1.039.443.000.000	10.243.238.000.000	0,101476018
		PT Sampoerna Agro Tbk	2023	440.779.000.000	10.067.533.000.000	0,043782225
		PT Sampoerna Agro Tbk	2024	697.484.000.000	10.702.351.000.000	0,065171101
23	SKLT	Sekar Laut Tbk	2022	74.865.302.076	1.033.289.474.829	0,072453368
		Sekar Laut Tbk	2023	78.089.597.225	1.282.739.303.035	0,060877216
		Sekar Laut Tbk	2024	119.048.716.890	1.522.025.167.907	0,078217312
24	SSMS	Sawit Sumbermas Sarana Tbk	2022	1.848.118.978.000	13.969.704.123.000	0,132294783
		Sawit Sumbermas Sarana Tbk	2023	344.015.625.000	11.810.444.633.000	0,029128084
		Sawit Sumbermas Sarana Tbk	2024	844.691.385.000	11.764.842.337.000	0,071797935
25	STAA	Sumber Tani Agung Resources Tbk	2022	1.280.861.000.000	7.012.183.000.000	0,182662232
		Sumber Tani Agung Resources Tbk	2023	782.252.000.000	6.681.163.000.000	0,117083208
		Sumber Tani Agung Resources Tbk	2024	1.454.133.000.000	8.083.501.000.000	0,179889011
26	TAPG	Triputra Agro Persada Tbk	2022	3.088.745.000.000	14.526.124.000.000	0,212633804
		Triputra Agro Persada Tbk	2023	1.661.258.000.000	13.867.387.000.000	0,119796037
		Triputra Agro Persada Tbk	2024	3.240.599.000.000	14.307.265.000.000	0,226500243
27	TLDN	Teladan Prima Agro Tbk	2022	573.979.161.000	5.224.551.902.000	0,109861893
		Teladan Prima Agro Tbk	2023	451.793.733.000	5.423.799.394.000	0,083298386
		Teladan Prima Agro Tbk	2024	825.594.064.000	5.664.445.219.000	0,145750207
28	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company	2022	965.486.000.000	7.376.375.000.000	0,130888953
		Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company	2023	1.186.161.000.000	7.523.956.000.000	0,157651241
		Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company	2024	1.153.916.000.000	8.461.365.000.000	0,136374687
29	UNSP	Bakrie Sumatera Plantations Tbk	2022	930.207.000.000	4.540.302.000.000	0,204877781
		Bakrie Sumatera Plantations Tbk	2023	26.137.000.000	4.559.725.000.000	0,005732144
		Bakrie Sumatera Plantations Tbk	2024	138.889.000.000	3.214.080.000.000	0,043212677
30	WINE	Hatten Bali Tbk	2022	21.320.354.476	303.342.627.861	0,070284729
		Hatten Bali Tbk	2023	42.549.668.140	384.456.549.911	0,110674843
		Hatten Bali Tbk	2024	44.901.975.797	451.382.917.289	0,099476462

Nilai Perusahaan (Y)

$$\text{Tobin's Q} = \frac{(\text{MVE} + \text{Debt})}{\text{Total Aset}}$$

No.	Kode	Nama Perusahaan	Tahun	Nilai Perusahaan Tobin's Q = (MVE + Debt) / Total Aset				
				Harga Saham	Jumlah Saham Beredar	Total Utang	Total Aset	Tobin's Q (Y)
1	AALI	Astra Agro Lestari Tbk	2022	8.025	1.924.688.333	7.006.119.000.000	29.249.340.000.000	0,767598273
		Astra Agro Lestari Tbk	2023	7.025	1.924.688.333	6.280.237.000.000	28.846.243.000.000	0,686438526
		Astra Agro Lestari Tbk	2024	6.200	1.924.688.333	5.591.163.000.000	28.793.225.000.000	0,608623406
2	ADES	Akasha Wira International Tbk	2022	7.875	589.896.800	310.746.000.000	1.645.582.000.000	3,011811809
		Akasha Wira International Tbk	2023	9.675	589.896.800	355.374.000.000	2.085.182.000.000	2,907480278
		Akasha Wira International Tbk	2024	9.100	589.896.800	438.373.000.000	2.696.874.000.000	2,15302379
3	AISA	FKS Food Sejahtera Tbk	2022	142	9.311.800.000	1.048.489.000.000	1.826.350.000.000	1,298088866
		FKS Food Sejahtera Tbk	2023	144	9.311.800.000	881.806.000.000	1.850.004.000.000	1,201459673
		FKS Food Sejahtera Tbk	2024	105	9.311.800.000	918.034.000.000	1.964.172.000.000	0,965176675
4	BISI	Bisi Internasional Tbk	2022	1.600	3.000.000.000	360.231.000.000	3.410.481.000.000	1,513050798
		Bisi Internasional Tbk	2023	1.600	3.000.000.000	455.124.000.000	3.901.820.000.000	1,346839167
		Bisi Internasional Tbk	2024	1.200	3.000.000.000	244.074.000.000	3.634.529.000.000	1,057653963
5	BWPT	Eagle High Plantations Tbk	2022	65	31.525.291.000	10.173.925.000.000	12.223.568.000.000	0,99995917
		Eagle High Plantations Tbk	2023	54	31.525.291.000	7.991.960.000.000	10.183.510.000.000	0,951963097
		Eagle High Plantations Tbk	2024	59	31.525.291.000	7.342.291.000.000	9.794.380.000.000	0,939547288
6	CAMP	Campina Ice Cream Industry Tbk	2022	306	5.885.000.000	60.911.639.000	1.074.777.460.412	1,73219267
		Campina Ice Cream Industry Tbk	2023	402	5.885.000.000	58.062.761.000	1.088.726.193.209	2,226301504
		Campina Ice Cream Industry Tbk	2024	256	5.885.000.000	54.589.587.000	1.083.173.624.832	1,441273634
7	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	2022	1.980	595.000.000	168.244.583.827	1.718.287.453.575	0,783538622
		Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	2023	1.845	595.000.000	251.275.135.465	1.893.560.797.758	0,712440888
		Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	2024	2.080	595.000.000	476.490.666.860	2.385.281.736.023	0,718611408
8	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk	2022	555	12.000.000.000	508.372.748.127	1.693.523.611.414	4,232815356
		Sariguna Primatirta Tbk	2023	710	12.000.000.000	781.642.680.910	2.296.227.711.688	4,050836349
		Sariguna Primatirta Tbk	2024	1.575	12.000.000.000	733.610.559.278	2.663.387.006.912	7,371670173
9	CMRY	Cisarua Mountain Dairy Tbk	2022	4.250	7.934.683.000	964.919.000.000	6.223.251.000.000	5,573826566
		Cisarua Mountain Dairy Tbk	2023	4.010	7.934.683.000	1.105.529.000.000	7.046.857.000.000	4,672098189
		Cisarua Mountain Dairy Tbk	2024	5.400	7.934.683.000	1.439.423.000.000	8.191.571.000.000	5,406375798
10	COCO	Wahana Interfood Nusantara Tbk	2022	268	889.863.981	280.761.324.746	485.054.412.584	1,070487884
		Wahana Interfood Nusantara Tbk	2023	175	889.863.981	378.356.666.566	582.959.733.486	0,916157382
		Wahana Interfood Nusantara Tbk	2024	82	889.863.981	341.702.481.711	439.775.108.837	0,942916777
11	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tbk	2022	5.650	16.398.000.000	13.520.331.000.000	39.847.545.000.000	2,664380729
		Charoen Pokphand Indonesia Tbk	2023	4.990	16.398.000.000	13.942.042.000.000	40.970.800.000.000	2,337471126
		Charoen Pokphand Indonesia Tbk	2024	5.250	16.398.000.000	12.502.078.000.000	42.791.000.000.000	2,304026034
12	DSNG	Dharma Satya Nusantara Tbk	2022	496	10.599.842.400	7.197.089.000.000	15.357.229.000.000	0,810993365
		Dharma Satya Nusantara Tbk	2023	555	10.599.842.400	7.288.850.000.000	16.178.278.000.000	0,814163444
		Dharma Satya Nusantara Tbk	2024	950	10.599.842.400	7.515.101.000.000	17.412.416.000.000	1,00990875
13	FAFA	FAP Agri Tbk	2022	4.300	3.629.411.800	4.724.996.943.546	8.624.008.934.687	2,357542512
		FAP Agri Tbk	2023	5.300	3.629.411.800	4.570.386.466.869	8.634.035.445.735	2,75725866
		FAP Agri Tbk	2024	5.400	3.629.411.800	4.963.948.948.140	8.816.684.323.376	2,785942171
14	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tbk	2022	525	36.897.901.455	3.975.927.432.106	7.327.371.934.290	3,186316445
		Garudafood Putra Putri Jaya Tbk	2023	430	36.897.901.455	3.518.496.516.469	7.427.707.902.688	2,609767966
		Garudafood Putra Putri Jaya Tbk	2024	412	36.897.901.455	4.425.889.971.924	8.431.726.766.692	2,327853584
15	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2022	10.000	11.661.908.000	57.832.529.000.000	115.305.536.000.000	1,512950853
		Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2023	10.575	11.661.908.000	57.163.043.000.000	119.267.076.000.000	1,51330716
		Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2024	11.375	11.661.908.000	58.997.020.000.000	126.040.905.000.000	1,520547821

Nilai Perusahaan (Y)

$$\text{Tobin's Q} = \frac{(\text{MVE} + \text{Debt})}{\text{Total Aset}}$$

16	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk	2022	6.725	8.780.426.500	86.810.262.000.000	180.433.300.000.000	0,808379774
		Indofood Sukses Makmur Tbk	2023	6.450	8.780.426.500	86.123.066.000.000	186.587.957.000.000	0,76509127
		Indofood Sukses Makmur Tbk	2024	7.700	8.780.426.500	92.722.030.000.000	201.713.313.000.000	0,794847458
17	JAWA	Jaya Agra Wattie Tbk	2022	105	3.774.685.500	3.471.237.598.677	3.589.642.467.446	1,077427519
		Jaya Agra Wattie Tbk	2023	180	3.774.685.500	2.674.644.786.344	3.656.226.625.457	0,917363315
		Jaya Agra Wattie Tbk	2024	110	16.232.951.842	2.501.593.394.303	3.867.576.733.424	1,108502401
18	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk	2022	1.295	11.726.575.201	19.036.110.000.000	32.690.887.000.000	1,046836841
		Japfa Comfeed Indonesia Tbk	2023	1.180	11.726.575.201	19.942.219.000.000	34.109.431.000.000	0,990329558
		Japfa Comfeed Indonesia Tbk	2024	1.940	11.726.575.201	18.093.761.000.000	34.666.283.000.000	1,178185642
19	MAIN	Malindo Feedmill Tbk	2022	645	2.238.750.000	3.352.507.765.000	5.746.998.087.000	0,834609903
		Malindo Feedmill Tbk	2023	515	2.238.750.000	3.021.300.745.000	5.517.296.880.000	0,75657647
		Malindo Feedmill Tbk	2024	765	2.238.750.000	2.159.250.951.000	5.380.045.840.000	0,719676898
20	MGRO	Mahkota Group Tbk	2022	845	3.554.445.700	1.916.291.204.140	2.561.664.000.157	1,920547668
		Mahkota Group Tbk	2023	705	3.554.445.700	2.159.141.552.883	2.680.206.187.969	1,740547348
		Mahkota Group Tbk	2024	695	3.554.445.700	2.568.914.561.062	3.073.806.601.807	1,639418147
21	MYOR	Mayora Indah Tbk	2022	2.500	22.358.699.725	9.441.466.604.896	22.276.160.695.411	2,933100403
		Mayora Indah Tbk	2023	2.490	22.358.699.725	8.588.315.775.736	23.870.404.962.472	2,692098362
		Mayora Indah Tbk	2024	2.780	22.358.699.725	12.626.353.599.187	29.728.781.933.757	2,515526502
22	SGRO	PT Sampoerna Agro Tbk	2022	2.100	1.818.622.000	5.013.127.000.000	10.243.238.000.000	0,862250121
		PT Sampoerna Agro Tbk	2023	2.010	1.818.622.000	4.555.126.000.000	10.067.533.000.000	0,815547982
		PT Sampoerna Agro Tbk	2024	2.140	1.818.622.000	4.492.331.000.000	10.702.351.000.000	0,783396291
23	SKLT	Sekar Laut Tbk	2022	403	6.907.405.000	442.535.947.408	1.033.289.474.829	3,122281065
		Sekar Laut Tbk	2023	1.242	6.907.405.000	465.795.522.143	1.282.739.303.035	7,051154128
		Sekar Laut Tbk	2024	1.368	6.907.405.000	607.398.668.005	1.522.025.167.907	6,607465448
24	SSMS	Sawit Sumbermas Sarana Tbk	2022	1.470	9.525.000.000	7.525.735.291.000	13.969.704.123.000	1,541012258
		Sawit Sumbermas Sarana Tbk	2023	1.045	9.525.000.000	9.820.482.573.000	11.810.444.633.000	1,67428985
		Sawit Sumbermas Sarana Tbk	2024	1.300	9.525.000.000	8.873.484.995.000	11.764.842.337.000	1,806737769
25	STAA	Sumber Tani Agung Resources Tbk	2022	1.045	10.903.372.600	2.368.873.000.000	7.012.183.000.000	1,962712235
		Sumber Tani Agung Resources Tbk	2023	910	10.903.372.600	1.877.485.000.000	6.681.163.000.000	1,766092829
		Sumber Tani Agung Resources Tbk	2024	820	10.903.372.600	2.183.533.000.000	8.083.501.000.000	1,376173335
26	TAPG	Triputra Agro Persada Tbk	2022	680	19.852.540.000	4.113.380.000.000	14.526.124.000.000	1,212512519
		Triputra Agro Persada Tbk	2023	545	19.852.540.000	2.527.847.000.000	13.867.387.000.000	0,962508748
		Triputra Agro Persada Tbk	2024	765	19.852.540.000	3.030.836.000.000	14.307.265.000.000	1,273341138
27	TLDN	Teladan Prima Agro Tbk	2022	580	12.946.530.200	3.044.544.460.000	5.224.551.902.000	2,019987967
		Teladan Prima Agro Tbk	2023	450	12.946.530.200	2.965.522.409.000	5.423.799.394.000	1,620904528
		Teladan Prima Agro Tbk	2024	545	12.946.530.200	2.519.627.219.000	5.664.445.219.000	1,690454371
28	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Trading Compa	2022	1.475	10.398.175.200	1.553.696.000.000	7.376.375.000.000	2,289878758
		Ultra Jaya Milk Industry & Trading Compa	2023	1.475	10.398.175.200	836.988.000.000	7.523.956.000.000	2,149706407
		Ultra Jaya Milk Industry & Trading Compa	2024	1.805	10.398.175.200	1.034.447.000.000	8.461.365.000.000	2,340420634
29	UNSP	Bakrie Sumatera Plantations Tbk	2022	128	2.500.162.338	10.496.922.000.000	4.540.302.000.000	2,382428037
		Bakrie Sumatera Plantations Tbk	2023	113	2.500.162.338	10.492.595.000.000	4.559.725.000.000	2,363105965
		Bakrie Sumatera Plantations Tbk	2024	97	2.500.162.344	8.490.567.000.000	3.214.080.000.000	2,717132973
30	WINE	Hatten Bali Tbk	2022	282	2.710.000.000	154.773.090.976	303.342.627.861	3,029554723
		Hatten Bali Tbk	2023	420	2.710.000.000	117.676.274.871	384.456.549.911	3,266627335
		Hatten Bali Tbk	2024	300	2.710.000.000	144.656.760.955	451.382.917.289	2,121606123

Hasil Data Variabel

No.	Kode	Nama Perusahaan	Tahun	Environmental (X1)	Social (X2)	Governance (X3)	Profitabilitas (X4)	Nilai Perusahaan (Y)
1	AALI	Astra Agro Lestari Tbk	2022	0,806451613	0,611111111	0,9	0,061268049	0,767598273
2		Astra Agro Lestari Tbk	2023	0,806451613	0,611111111	1	0,03772311	0,686438526
3		Astra Agro Lestari Tbk	2024	0,806451613	0,611111111	1	0,041217439	0,608623406
4	ADES	Akasha Wira International Tbk	2022	0,193548387	0,055555556	0,866666667	0,221789008	3,011811809
5		Akasha Wira International Tbk	2023	0,193548387	0,25	0,8	0,189814606	2,907480278
6		Akasha Wira International Tbk	2024	0,193548387	0,25	0,8	0,195547882	2,15302379
7	AISA	FKS Food Sejahtera Tbk	2022	0,548387097	0,611111111	1	-0,034144058	1,298088866
8		FKS Food Sejahtera Tbk	2023	0,774193548	0,722222222	1	0,010159978	1,201459673
9		FKS Food Sejahtera Tbk	2024	0,548387097	0,722222222	1	0,035374702	0,965176675
10	BISI	Bisi Internasional Tbk	2022	0,258064516	0,388888889	0,466666667	0,153421761	1,513050798
11		Bisi Internasional Tbk	2023	0,516129032	0,333333333	0,466666667	0,152682594	1,346839167
12		Bisi Internasional Tbk	2024	0,516129032	0,416666667	0,5	0,049150798	1,057653963
13	BWPT	Eagle High Plantations Tbk	2022	0,387096774	0,305555556	0,833333333	0,001033659	0,99995917
14		Eagle High Plantations Tbk	2023	0,709677419	0,611111111	1	0,015708729	0,951963097
15		Eagle High Plantations Tbk	2024	0,806451613	0,666666667	0,966666667	0,027784505	0,939547288
16	CAMP	Campina Ice Cream Industry Tbk	2022	0,193548387	0,555555556	1	0,112820878	1,73219267
17		Campina Ice Cream Industry Tbk	2023	0,129032258	0,527777778	0,733333333	0,117041792	2,226301504
18		Campina Ice Cream Industry Tbk	2024	0,129032258	0,527777778	0,733333333	0,089653343	1,441273634
19	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	2022	0,548387097	0,75	0,7	0,128444483	0,783538622
20		Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	2023	0,451612903	0,75	0,7	0,081103696	0,712440888
21		Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	2024	0,580645161	0,861111111	0,933333333	0,136228149	0,718611408
22	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk	2022	0,548387097	0,25	1	0,115498153	4,232815356
23		Sariguna Primatirta Tbk	2023	0,64516129	0,305555556	1	0,141141117	4,050836349
24		Sariguna Primatirta Tbk	2024	0,64516129	0,305555556	1	0,177976107	7,371670173
25	CMRY	Cisarua Mountain Dairy Tbk	2022	0,612903226	0,805555556	1	0,170422501	5,573826566
26		Cisarua Mountain Dairy Tbk	2023	0,741935484	0,777777778	0,966666667	0,176217568	4,672098189
27		Cisarua Mountain Dairy Tbk	2024	0,806451613	0,75	0,933333333	0,185486398	5,406375798
28	COCO	Wahana Interfood Nusantara Tbk	2022	0,483870968	0,166666667	0,5	0,013648845	1,070487884
29		Wahana Interfood Nusantara Tbk	2023	0,096774194	0,555555556	1	-0,095356712	0,916157382
30		Wahana Interfood Nusantara Tbk	2024	0,096774194	0,555555556	1	-0,119518417	0,942916777

Hasil Data Variabel

31	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tbk	2022	0,322580645	0,416666667	0,5	0,073539211	2,664380729
32		Charoen Pokphand Indonesia Tbk	2023	0,483870968	0,388888889	0,5	0,056579027	2,337471126
33		Charoen Pokphand Indonesia Tbk	2024	0,516129032	0,416666667	0,5	0,086737889	2,304026034
34	DSNG	Dharma Satya Nusantara Tbk	2022	0,806451613	0,611111111	1	0,078568015	0,810993365
35		Dharma Satya Nusantara Tbk	2023	0,838709677	0,611111111	1	0,052024387	0,814163444
36		Dharma Satya Nusantara Tbk	2024	0,838709677	0,611111111	1	0,065549491	1,00990875
37	FAFA	FAP Agri Tbk	2022	0,903225806	0,75	1	0,086886614	2,357542512
38		FAP Agri Tbk	2023	0,838709677	0,75	1	0,018725775	2,75725866
39		FAP Agri Tbk	2024	0,548387097	0,611111111	1	0,064815073	2,785942171
40	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tbk	2022	0,548387097	0,527777778	1	0,071200703	3,186316445
41		Garudafood Putra Putri Jaya Tbk	2023	0,677419355	0,694444444	0,933333333	0,080976164	2,609767966
42		Garudafood Putra Putri Jaya Tbk	2024	0,806451613	0,777777778	1	0,081501045	2,327853584
43	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2022	0,580645161	0,694444444	0,933333333	0,04962636	1,512950853
44		Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2023	0,612903226	0,722222222	0,933333333	0,070976193	1,51330716
45		Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2024	0,677419355	0,722222222	0,933333333	0,069924736	1,520547821
46	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk	2022	0,677419355	0,722222222	0,966666667	0,050947187	0,808379774
47		Indofood Sukses Makmur Tbk	2023	0,709677419	0,722222222	0,966666667	0,061599544	0,76509127
48		Indofood Sukses Makmur Tbk	2024	0,709677419	0,722222222	0,966666667	0,064832092	0,794847458
49	JAWA	Jaya Agra Wattie Tbk	2022	0,548387097	0,5	0,666666667	-0,084078763	1,077427519
50		Jaya Agra Wattie Tbk	2023	0,548387097	0,5	0,666666667	-0,0831057	0,917363315
51		Jaya Agra Wattie Tbk	2024	0,548387097	0,5	0,666666667	-0,050090913	1,108502401
52	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk	2022	0,516129032	0,5	1	0,04560693	1,046836841
53		Japfa Comfeed Indonesia Tbk	2023	0,580645161	0,694444444	1	0,027731978	0,990329558
54		Japfa Comfeed Indonesia Tbk	2024	0,483870968	0,583333333	1	0,092664622	1,178185642
55	MAIN	Malindo Feedmill Tbk	2022	0,096774194	0,5	0,933333333	0,004561974	0,834609903
56		Malindo Feedmill Tbk	2023	0,161290323	0,555555556	1	0,011448133	0,75657647
57		Malindo Feedmill Tbk	2024	0,290322581	0,555555556	0,966666667	0,090697663	0,719676898
58	MGRO	Mahkota Group Tbk	2022	0,612903226	0,583333333	0,366666667	-0,013581251	1,920547668
59		Mahkota Group Tbk	2023	0,677419355	0,638888889	1	-0,06427636	1,740547348
60		Mahkota Group Tbk	2024	0,677419355	0,638888889	1	-0,007476451	1,639418147

Hasil Data Variabel

61	MYOR	Mayora Indah Tbk	2022	0,193548387	0,305555556	0,466666667	0,088438244	2,933100403
62		Mayora Indah Tbk	2023	0,483870968	0,5	0,966666667	0,135937036	2,692098362
63		Mayora Indah Tbk	2024	0,516129032	0,611111111	1	0,103188475	2,515526502
64	SGRO	PT Sampoerna Agro Tbk	2022	0,806451613	0,833333333	0,966666667	0,862068966	1,900903226
65		PT Sampoerna Agro Tbk	2023	0,806451613	0,833333333	1	0,833333333	2,006451613
66		PT Sampoerna Agro Tbk	2024	0,774193548	0,833333333	1	0,833333333	1,974193548
67	SKLT	Sekar Laut Tbk	2022	0,161290323	0,111111111	0,366666667	0,072453368	3,122281065
68		Sekar Laut Tbk	2023	0,161290323	0,111111111	0,366666667	0,060877216	7,051154128
69		Sekar Laut Tbk	2024	0,161290323	0,111111111	0,433333333	0,078217312	6,607465448
70	SSMS	Sawit Sumbermas Sarana Tbk	2022	1	0,833333333	1	0,132294783	1,541012258
71		Sawit Sumbermas Sarana Tbk	2023	1	0,861111111	1	0,029128084	1,67428985
72		Sawit Sumbermas Sarana Tbk	2024	1	0,861111111	1	0,071797935	1,806737769
73	STAA	Sumber Tani Agung Resources Tbk	2022	0,612903226	0,527777778	1	0,182662232	1,962712235
74		Sumber Tani Agung Resources Tbk	2023	0,677419355	0,5	1	0,117083208	1,766092829
75		Sumber Tani Agung Resources Tbk	2024	0,741935484	0,472222222	1	0,179889011	1,376173335
76	TAPG	Triputra Agro Persada Tbk	2022	0,9	0,638888889	0,633333333	0,212633804	1,212512519
77		Triputra Agro Persada Tbk	2023	0,935483871	0,638888889	1	0,119796037	0,962508748
78		Triputra Agro Persada Tbk	2024	0,935483871	0,638888889	1	0,226500243	1,273341138
79	TLDN	Teladan Prima Agro Tbk	2022	0,677419355	0,694444444	1	0,109861893	2,019987967
80		Teladan Prima Agro Tbk	2023	0,677419355	0,694444444	1	0,083298386	1,620904528
81		Teladan Prima Agro Tbk	2024	0,677419355	0,694444444	1	0,145750207	1,690454371
82	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Trading Compar	2022	0,35483871	0,111111111	0,466666667	0,130888953	2,289878758
83		Ultra Jaya Milk Industry & Trading Compar	2023	0,35483871	0,472222222	0,466666667	0,157651241	2,149706407
84		Ultra Jaya Milk Industry & Trading Compar	2024	0,35483871	0,472222222	0,466666667	0,136374687	2,340420634
85	UNSP	Bakrie Sumatera Plantations Tbk	2022	0,516129032	0,361111111	0,7	0,515873016	1,7182134
86		Bakrie Sumatera Plantations Tbk	2023	0,838709677	0,805555556	1	0,805555556	2,080088988
87		Bakrie Sumatera Plantations Tbk	2024	0,516129032	0,361111111	0,7	0,515873016	1,7182134
88	WINE	Hatten Bali Tbk	2022	0,129032258	0,138888889	0,633333333	0,070284729	3,029554723
89		Hatten Bali Tbk	2023	0,225806452	0,194444444	0,7	0,110674843	3,266627335
90		Hatten Bali Tbk	2024	0,290322581	0,277777778	0,9	0,099476462	2,121606123