

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Penelitian ini dilakukan untuk menguji pengaruh pengungkapan emisi karbon dan *green accounting* terhadap nilai perusahaan sektor manufaktur dan energi yang terdaftar di BEI tahun 2020-2024. Berdasarkan hasil dan pembahasan yang telah dilakukan sebelumnya, maka kesimpulan yang dapat ditarik adalah sebagai berikut:

1. Pengungkapan emisi karbon tidak berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan.
2. *Green accounting* tidak berpengaruh terhadap nilai perusahaan.

5.2. Keterbatasan dan Saran Penelitian

Penelitian ini hanya menggunakan data selama periode 2020-2024. Oleh karena itu, bagi peneliti selanjutnya dapat menambah periode waktu penelitian hingga memungkinkan untuk melihat hubungan antara variabel independen dan variabel dependen yang diteliti secara lebih luas. Selain itu, dalam penelitian ini pengukuran variabel *green accounting* dilakukan menggunakan variabel *dummy* yang hanya membedakan perusahaan yang menerapkan atau tidak menerapkan biaya lingkungan. Oleh karena itu, pengukuran ini tidak dapat menangkap variasi dalam tingkat atau kualitas penerapan biaya lingkungan dan dampaknya terhadap nilai perusahaan. Bagi peneliti selanjutnya, dapat mempertimbangkan untuk menggunakan skala pengukuran yang lebih rinci atau indeks pengungkapan lingkungan lain yang dapat mengukur kualitas dan kuantitas penerapan *green*

accounting, seperti contohnya menggunakan proporsi biaya lingkungan yang dikeluarkan oleh perusahaan dari seluruh total laba ataupun aset yang dimiliki oleh perusahaan tersebut.



DAFTAR PUSTAKA

- Anggita, W., & Nugroho, A. A. (2022). Carbon Emission Disclosure and Green Accounting Practices on The Firm Value. *Jurnal Akuntansi*, 26(3), 464–481.
- Arikunto, S. (2016). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Basuki, Agus Tri dan Prawoto, N. (2017). *Analisis Regresi Dalam Penelitian Ekonomi & Bisnis: Dilengkapi Aplikasi SPSS & EVIEWS*. Depok: PT Rajagrafindo Persada.
- Bell, F., & Lehman, G. (1999). Recent Trends in Environment Accounting: How Green are Your Accounts? *Accounting Forum*, 23(2), 175–192.
- Brigham, E. F. ., & Houston, J. F. (2011). *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan (A. A. Yulianto (ed.))*. Salemba Empat.
- Choi, B. B., Lee, D., & Psaros, J. (2013). An Analysis of Australian Company Carbon Emission Disclosures. *Pacific Accounting Review*, 25(1), 58–79.
- Cohen, N., dan P, R. (2011). *Green Business: An A-to-Z Guide*. Thousand Oaks. California: SAGE Publications Inc.
- Darlis, E., Kurnia, P., Nurmayanti, P., Agusti, R., Alamsyah, M., Supriono, S., & Silalahi, S. P. (2024). Green Accounting, Corporate Governance and Firm Value in Southeast Asia Region. *Journal of Accounting Research, Organization and Economics*, 7(1), 15–32.
- Dewi, P. P., & Edward Narayana, I. P. (2020). Implementasi Green Accounting, Profitabilitas dan Corporate Social Responsibility pada Nilai Perusahaan. *E-Jurnal Akuntansi*, 30(12), 3252.
- Dowling, J., & Pfeffer, J. (1975). Organizational Legitimacy: Social Values and Organizational Behavior. *Pacific Sociological Review*, 18(1), 122–136.
- Emisi Karbon Dioksida Capai Rekor Tertinggi pada 2022*. (2023). Voaindonesia.Com. <https://www.voaindonesia.com/a/emisi-karbon-dioksida-capai-rekor-tertinggi-pada-2022-/6989649.html>
- Ernawan, R. (2017). *Sistem Manajemen Lingkungan SNI ISO 14001:2015 & SDGs*. Perpustakaan Kementerian Lingkungan Hidup. <https://pusfaster.bsilhk.menlhk.go.id/index.php/2017/11/06/sistem-manajemen-lingkungan-sni-iso-140012015-sdgs/>

- Fitriana, A., Maharani, D. A., Amelia, S. R., & Pangestika, L. W. (2024). Pengungkapan Emisi Karbon untuk Meningkatkan Nilai Perusahaan: Apakah Kinerja Keuangan Mampu Memoderasi? *Akurasi: Jurnal Studi Akuntansi Dan Keuangan*, 7(2), 407–420.
- Freeman, R. E. (2010). *Strategic Management: A Stakeholder Approach*. Cambridge university press.
- Gabrielle, & Toly, A. A. (2019). *The Effect of Greenhouse Gas Emissions Disclosure and Environmental Performance on Firm Value: Indonesia Evidence*. Petra Christian University.
- Gantino, R., Ruswanti, E., & Widodo, A. M. (2023). Green Accounting and Intellectual Capital Effect on Firm Value Moderated by Business Strategy. *Jurnal Akuntansi*, 27(1), 38–61.
- Ghozali, I. (2018). *plikasi Analisis Multivariat dengan Progam IBM SPSS 25 (Edisi 9)*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Gujarati, D. N. (2009). *Basis Econometrics, 5th Edition*. McGraw-Hill Education.
- Hadiwibowo, I., Limarty, D., & Azis, M. T. (2023). Pengungkapan Emisi Karbon, Penerapan Green Accounting dan Kinerja Lingkungan Pada Nilai Perusahaan. (*JRAMB*) *Jurnal Riset Akuntansi Mercu Buana*, 9(2).
- Hanafi. M dan A. Halim. (2018). *Analisis Laporan Keuangan, Edisi Kelima*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Harmono, S. E. (2022). *Manajemen Keuangan: Berbasis Balanced Scorecard*. Bumi Aksara.
- Hartono, J. (2017a). *Metodologi Penelitian Bisnis: Salah Kaprah dan Pengalaman-Pengalaman*. Yogyakarta: BPFE.
- Hartono, J. (2017b). *Teori Portofolio dan Analisis Investasi*. Yogyakarta: BPFE.
- Humas EBETKE. (2022). *Perkuat Upaya Transisi Energi, Pemerintah Dorong Peran Badan Usaha*. Ebtke.Esdm.Go.Id. <https://ebtke.esdm.go.id/post/2022/12/08/3368/perkuat.upaya.transisi.energi.%0Apemerintah.dorong.peran.badan.usaha>
- Idx. (n.d.). *Laporan Keuangan dan Tahunan*. Idx.Com. <https://www.idx.co.id/id/perusahaan-tercatat/laporan-keuangan-dan-tahunan>
- Ikatan Akuntansi Indonesia. (2024). *Penyajian Laporan Keuangan*. Jakarta: Ikatan Akuntansi Indonesia (IAI).

- Kasmir. (2019). *Analisis Laporan Keuangan Edisi Revisi*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Lako, A. (2018). *Akuntansi Hijau: Isu, Teori & Aplikasi*. Penerbit Salemba Empat.
- Lee, J.-H., & Cho, J.-H. (2021). Firm-Value Effects of Carbon Emissions and Carbon Disclosures—Evidence from Korea. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 18(22), 12166.
- Muhammad, G. I., & Aryani, Y. A. (2021). The Impact of Carbon Disclosure on Firm Value with Foreign Ownership as A Moderating Variable. *Jurnal Dinamika Akuntansi Dan Bisnis*, 8(1), 1–14.
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Dan Kehutanan Republik Indonesia Nomor P.73/MENLHK/SETJEN/KUM.1/12/2017 Tentang Pedoman Penyelenggaraan Dan Pelaporan Inventarisasi Gas Rumah Kaca Nasional (2017). <https://jdih.maritim.go.id/id/peraturan-menteri-lingkungan-hidup-dan-kehutanan-no-p73menlhksetjenkum1122017-tahun-2017>
- Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Nomor 51/POJK.03/2017 Tahun 2017 Tentang Penerapan Keuangan Berkelanjutan Bagi Lembaga Jasa Keuangan, Emiten, Dan Perusahaan Publik. <https://peraturan.bpk.go.id/Details/129651/peraturan-ojk-no-51poj032017-tahun-2017>
- Prawoto, A. (2016). *Penilaian Usaha Edisi Kedua*. Yogyakarta, Indoneisa: BPFE Yogyakarta, ISBN 978979503608.
- Purwowidhu, C. (2023). *Bersama Atasi Perubahan Iklim*. Mediakeuangan.Kemenkeu.
- Puspitasari, I. (2022). *Indeks ESG Sector Leaders IDX KEHATI Naik 14,82%, Saham-Saham Ini Menarik Dicermati*. Kontan.Co.Id. <https://investasi.kontan.co.id/news/indeks-esg-sector-leaders-idx-kehati-naik-1482-saham-saham-ini-menarik-dicermati>
- Ramadhani, P. I. (2022). *Investasi Hijau Kian Diminati, Indeks ESG Ungguli IDX 30 dan LQ45*. Liputan6.Com. <https://www.liputan6.com/saham/read/4890683/investasi-hijau-kian-diminati-indeks-esg-ungguli-idx-30-dan-lq45>
- Rankin, M., Stanton, P., McGowan, S., Ferlauto, K. (2023). *Contemporary Issues in Accounting, 3rd Edition*. ohn Wiley & Sons.

- Rusmana, O., & Purnaman, S. M. N. (2020). Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon dan Kinerja Lingkungan terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Ekonomi, Bisnis, Dan Akuntansi*, 22(1), 42–52.
- Spence, M. (1978). Job Market Signaling. In *Uncertainty in economics* (pp. 281–306). Elsevier.
- Sukamulja, S. (2024). *Analisis Laporan Keuangan, Sebagai Dasar Pengambil Keputusan Investasi Edisi Revisi*. Penerbit Andi.
- Timorria, I. F. (2023). *Prospek Indeks LQ45 Low Carbon Leaders, Imbas Tren Investasi Hijau*. Bisnis.Com. <https://market.bisnis.com/read/20230619/189/1666989/prospek-indeks-lq45-low-carbon-leaders-imbasp-tren-investasi-hijau>
- Undang-Undang (UU) Nomor 16 Tahun 2016 Tentang Pengesahan Paris Agreement To The United Nations Framework Convention On Climate Change (Persetujuan Paris Atas Konvensi Kerangka Kerja Perserikatan Bangsa-Bangsa Mengenai Perubahan Iklim) (2016). <https://peraturan.bpk.go.id/Details/37573>
- Undang-Undang (UU) Nomor 20 Tahun 2008 Tentang Usaha Mikro, Kecil, Dan Menengah. <https://peraturan.bpk.go.id/Details/39653/uu-no-20-tahun-2008>
- UNFCCC. (n.d.). *The Paris Agreement*. Unfccc.Int. <https://unfccc.int/process-and-meetings/the-paris-agreement>
- Yuliandhari, W. S., Saraswati, R. S., & Safari, Z. M. R. (2023). Pengaruh Carbon Emission Disclosure, Eco-Efficiency dan Green Innovation Terhadap Nilai Perusahaan. *Owner: Riset Dan Jurnal Akuntansi*, 7(2), 1526–1539.



LAMPIRAN

LAMPIRAN I

Sampel Penelitian

KODE	TAHUN	NP	CED	GA	ROE	SIZE
ADES	2020	1.17	0.11	1	0.19	27.59
ADES	2021	1.74	0.11	1	0.27	27.90
ADES	2022	2.76	0.11	1	0.27	28.13
ADES	2023	2.91	0.39	1	0.23	28.37
ADES	2024	2.15	0.39	1	0.23	28.62
AKPI	2020	0.65	0.00	0	0.05	28.60
AKPI	2021	0.77	0.00	0	0.10	28.84
AKPI	2022	0.71	0.17	1	0.12	28.91
AKPI	2023	0.64	0.44	1	-0.02	28.84
AKPI	2024	0.60	0.56	1	0.01	28.84
ALKA	2020	0.61	0.00	0	0.06	26.76
ALKA	2021	1.00	0.11	1	0.14	26.94
ALKA	2022	0.90	0.11	1	0.26	27.18
ALKA	2023	1.11	0.22	1	0.20	26.55
ALKA	2024	0.87	0.33	1	-0.02	26.14
AMFG	2020	0.78	0.11	1	-0.15	29.71
AMFG	2021	0.82	0.28	1	0.10	29.63
AMFG	2022	0.82	0.39	1	0.12	29.64
AMFG	2023	0.78	0.44	1	0.14	29.65
AMFG	2024	0.64	0.44	1	0.05	29.62
APLI	2020	1.16	0.00	0	-0.03	26.73
APLI	2021	1.12	0.44	1	0.10	26.79
APLI	2022	1.22	0.50	1	0.17	26.87
APLI	2023	1.99	0.56	1	0.15	26.92
APLI	2024	1.86	0.61	1	0.05	26.86
ASII	2020	1.14	0.28	1	0.10	33.46
ASII	2021	1.04	0.44	1	0.12	33.54
ASII	2022	0.97	0.56	1	0.17	33.66
ASII	2023	0.95	0.56	1	0.18	33.73
ASII	2024	0.85	0.61	1	0.16	33.79
AUTO	2020	0.61	0.00	0	0.00	30.35
AUTO	2021	0.63	0.00	0	0.05	30.46
AUTO	2022	0.68	0.50	1	0.11	30.55
AUTO	2023	0.84	0.56	1	0.14	30.61
AUTO	2024	0.79	0.72	1	0.14	30.68
BELL	2020	2.62	0.00	0	-0.06	27.04
BELL	2021	2.52	0.67	1	0.02	26.99
BELL	2022	2.54	0.67	1	0.02	26.99

BELL	2023	1.58	0.67	1	0.04	27.00
BELL	2024	1.28	0.72	1	0.06	27.09
BOLT	2020	2.03	0.00	0	-0.08	27.74
BOLT	2021	1.82	0.28	1	0.10	27.95
BOLT	2022	1.64	0.33	1	0.07	27.97
BOLT	2023	1.63	0.61	1	0.13	27.93
BOLT	2024	2.54	0.61	1	0.18	27.97
BTON	2020	1.12	0.00	0	0.02	26.18
BTON	2021	1.43	0.11	1	0.05	26.27
BTON	2022	1.21	0.22	1	0.17	26.57
BTON	2023	1.17	0.56	1	0.07	26.61
BTON	2024	1.10	0.56	1	0.11	26.71
CAKK	2020	0.53	0.06	1	0.01	26.60
CAKK	2021	0.72	0.33	1	0.05	26.81
CAKK	2022	0.98	0.56	1	0.04	26.83
CAKK	2023	1.05	0.56	1	-0.15	26.87
CAKK	2024	0.99	0.56	1	-0.09	26.91
CAMP	2020	1.75	0.17	1	0.05	27.71
CAMP	2021	1.59	0.22	1	0.10	27.77
CAMP	2022	1.80	0.22	1	0.13	27.70
CAMP	2023	2.30	0.33	1	0.13	27.72
CAMP	2024	1.52	0.39	1	0.10	27.71
CEKA	2020	0.87	0.00	0	0.14	28.08
CEKA	2021	0.84	0.44	1	0.13	28.16
CEKA	2022	0.78	0.44	1	0.14	28.17
CEKA	2023	0.71	0.61	1	0.09	28.27
CEKA	2024	0.72	0.61	1	0.17	28.50
DVLA	2020	1.70	0.00	0	0.12	28.37
DVLA	2021	1.81	0.28	1	0.11	28.37
DVLA	2022	1.62	0.33	1	0.11	28.33
DVLA	2023	1.23	0.33	1	0.10	28.35
DVLA	2024	1.16	0.56	1	0.11	28.40
EKAD	2020	0.28	0.00	0	0.10	27.71
EKAD	2021	0.29	0.11	1	0.11	27.78
EKAD	2022	0.25	0.11	1	0.06	27.83
EKAD	2023	0.22	0.11	1	0.06	27.85
EKAD	2024	0.19	0.11	1	0.05	27.89
GDST	2020	1.11	0.00	0	-0.09	28.09
GDST	2021	1.09	0.00	0	-0.08	28.09
GDST	2022	1.16	0.50	1	0.26	28.38
GDST	2023	0.98	0.56	1	0.17	28.43
GDST	2024	0.83	0.67	1	0.08	28.65
GGRM	2020	1.26	0.11	1	0.13	31.99

GGRM	2021	1.00	0.33	1	0.09	32.13
GGRM	2022	0.74	0.44	1	0.05	31.08
GGRM	2023	0.76	0.50	1	0.09	32.16
GGRM	2024	0.57	0.50	1	0.02	32.07
GJTL	2020	0.74	0.00	0	0.05	30.07
GJTL	2021	0.75	0.44	1	0.01	30.55
GJTL	2022	0.72	0.44	1	-0.03	30.58
GJTL	2023	0.75	0.50	1	0.14	30.57
GJTL	2024	0.73	0.61	1	0.13	30.66
ICBP	2020	1.59	0.11	1	0.15	32.27
ICBP	2021	1.40	0.50	1	0.14	32.40
ICBP	2022	1.51	0.44	1	0.10	32.38
ICBP	2023	1.51	0.67	1	0.14	32.41
ICBP	2024	1.52	0.67	1	0.13	32.47
IGAR	2020	0.63	0.00	0	0.10	27.22
IGAR	2021	0.67	0.50	1	0.15	27.42
IGAR	2022	0.61	0.56	1	0.13	27.48
IGAR	2023	0.55	0.67	1	0.07	27.54
IGAR	2024	0.62	0.67	1	0.08	27.60
IKAI	2020	0.86	0.06	0	-0.09	27.88
IKAI	2021	0.90	0.50	1	-0.07	27.85
IKAI	2022	0.93	0.56	1	-0.05	27.83
IKAI	2023	0.92	0.67	1	0.01	27.80
IKAI	2024	0.52	0.72	1	-0.10	27.74
INAI	2020	0.92	0.11	1	0.01	27.97
INAI	2021	0.87	0.11	1	0.01	28.07
INAI	2022	0.92	0.11	1	-0.08	28.07
INAI	2023	0.90	0.44	1	0.11	28.02
INAI	2024	0.89	0.44	1	0.11	27.85
INCI	2020	0.57	0.00	0	0.08	26.82
INCI	2021	0.47	0.44	1	0.03	26.96
INCI	2022	0.43	0.50	1	0.06	26.93
INCI	2023	0.34	0.56	1	0.04	26.92
INCI	2024	0.34	0.61	1	0.06	26.97
INDF	2020	0.88	0.11	1	0.11	32.73
INDF	2021	0.82	0.39	1	0.13	32.82
INDF	2022	0.81	0.39	1	0.10	32.83
INDF	2023	0.77	0.67	1	0.11	32.86
INDF	2024	0.79	0.67	1	0.12	32.94
INDS	2020	0.16	0.00	0	0.02	28.77
INDS	2021	0.24	0.22	1	0.06	28.90
INDS	2022	0.26	0.22	1	0.08	28.99
INDS	2023	0.25	0.39	1	0.05	29.13

INDS	2024	0.21	0.39	1	0.02	29.08
INTP	2020	2.14	0.11	1	0.08	30.94
INTP	2021	1.92	0.22	1	0.09	30.89
INTP	2022	1.56	0.22	1	0.09	30.88
INTP	2023	1.38	0.50	1	0.09	31.02
INTP	2024	1.09	0.61	1	0.09	31.05
ISSP	2020	0.64	0.33	1	0.05	29.44
ISSP	2021	0.87	0.44	1	0.13	29.59
ISSP	2022	0.68	0.06	1	0.07	29.63
ISSP	2023	0.68	0.39	1	0.11	29.71
ISSP	2024	0.62	0.39	1	0.11	29.75
JECC	2020	1.07	0.00	0	0.02	28.05
JECC	2021	1.13	0.44	1	-0.07	28.18
JECC	2022	1.00	0.50	1	0.08	28.18
JECC	2023	0.67	0.56	1	0.08	28.40
JECC	2024	0.86	0.56	1	0.09	28.57
JPFA	2020	1.22	0.56	1	0.11	30.89
JPFA	2021	1.25	0.56	1	0.16	30.98
JPFA	2022	1.05	0.56	1	0.11	31.12
JPFA	2023	0.99	0.61	1	0.07	31.16
JPFA	2024	1.18	0.61	1	0.19	31.18
KBLI	2020	0.73	0.17	1	-0.03	28.73
KBLI	2021	0.51	0.22	1	0.04	28.63
KBLI	2022	0.56	0.56	1	0.02	28.66
KBLI	2023	0.58	0.67	1	0.04	28.72
KBLI	2024	0.61	0.67	1	0.08	28.77
KBLM	2020	0.42	0.11	1	0.01	27.66
KBLM	2021	0.36	0.39	1	-0.01	28.03
KBLM	2022	0.36	0.39	1	0.02	28.04
KBLM	2023	0.39	0.50	1	0.02	28.10
KBLM	2024	0.42	0.50	1	0.05	28.27
KDSI	2020	0.75	0.11	1	0.09	27.86
KDSI	2021	0.81	0.11	1	0.10	27.93
KDSI	2022	0.79	0.17	1	0.10	27.89
KDSI	2023	0.93	0.50	1	0.10	27.75
KDSI	2024	0.93	0.56	1	0.10	27.76
KIAS	2020	0.90	0.00	0	-0.06	27.65
KIAS	2021	0.90	0.33	1	-0.01	27.63
KIAS	2022	0.90	0.50	1	0.01	27.70
KIAS	2023	0.38	0.56	1	-0.04	27.60
KIAS	2024	0.53	0.50	1	-0.03	27.62
LION	2020	0.55	0.00	0	-0.02	27.20
LION	2021	0.58	0.33	1	-0.02	27.26

LION	2022	0.95	0.28	1	0.00	27.25
LION	2023	0.74	0.39	1	0.01	27.33
LION	2024	0.59	0.44	1	0.02	27.29
LMPI	2020	0.77	0.11	1	-0.17	27.27
LMPI	2021	0.96	0.11	1	-0.06	27.28
LMPI	2022	0.87	0.11	1	-0.12	27.27
LMPI	2023	0.90	0.50	1	-0.16	27.23
LMPI	2024	1.00	0.56	1	-0.17	27.25
LMSH	2020	0.53	0.00	0	-0.07	25.69
LMSH	2021	0.70	0.33	1	0.06	25.70
LMSH	2022	0.60	0.44	1	-0.04	25.71
LMSH	2023	0.47	0.50	1	-0.06	25.55
LMSH	2024	0.53	0.50	1	-0.08	25.50
MAIN	2020	0.93	0.11	1	-0.02	29.17
MAIN	2021	0.89	0.11	1	0.03	29.32
MAIN	2022	0.82	0.17	1	0.01	29.38
MAIN	2023	0.76	0.67	1	0.03	29.34
MAIN	2024	0.72	0.67	1	0.19	29.31
MBTO	2020	0.50	0.00	0	-0.25	27.61
MBTO	2021	0.60	0.39	1	-0.25	27.29
MBTO	2022	0.63	0.39	1	-0.10	27.31
MBTO	2023	0.61	0.44	1	-0.09	27.24
MBTO	2024	0.59	0.44	1	-0.01	27.23
MDKI	2020	0.65	0.00	0	0.05	27.60
MDKI	2021	0.61	0.17	1	0.04	27.62
MDKI	2022	0.55	0.22	1	0.04	27.68
MDKI	2023	0.54	0.44	1	0.05	27.69
MDKI	2024	0.44	0.44	1	0.03	27.67
MLIA	2020	0.65	0.00	0	0.02	29.38
MLIA	2021	0.91	0.44	1	0.19	29.44
MLIA	2022	0.85	0.44	1	0.19	29.55
MLIA	2023	0.71	0.50	1	0.11	29.58
MLIA	2024	0.53	0.61	1	0.06	29.58
MOLI	2020	1.26	0.00	0	0.06	28.46
MOLI	2021	0.86	0.39	1	0.03	28.45
MOLI	2022	0.57	0.39	1	0.01	28.41
MOLI	2023	0.84	0.56	1	0.07	28.33
MOLI	2024	0.60	0.56	1	0.01	28.29
MYOR	2020	3.49	0.06	1	0.25	30.62
MYOR	2021	2.72	0.17	1	0.16	30.62
MYOR	2022	2.93	0.28	1	0.19	30.74
MYOR	2023	2.69	0.44	1	0.28	30.80
MYOR	2024	2.52	0.56	1	0.23	31.02

SCCO	2020	0.70	0.00	0	0.07	28.95
SCCO	2021	0.52	0.17	1	0.03	29.18
SCCO	2022	0.42	0.17	1	0.02	29.27
SCCO	2023	0.39	0.33	1	0.05	29.30
SCCO	2024	0.37	0.33	1	0.05	29.37
SGRO	2020	0.61	0.11	1	-0.05	29.91
SGRO	2021	0.53	0.22	1	0.17	29.91
SGRO	2022	0.49	0.28	1	0.20	29.96
SGRO	2023	0.45	0.50	1	0.09	29.94
SGRO	2024	0.42	0.50	1	0.12	30.00
SKBM	2020	0.77	0.00	0	0.01	28.20
SKBM	2021	0.81	0.44	1	0.03	28.31
SKBM	2022	0.79	0.44	1	0.08	28.35
SKBM	2023	0.71	0.61	1	0.00	28.24
SKBM	2024	0.89	0.61	1	-0.08	28.24
SMBR	2020	2.47	0.56	1	0.00	29.28
SMBR	2021	1.59	0.72	1	0.02	29.30
SMBR	2022	1.14	0.61	1	0.03	29.29
SMBR	2023	0.92	0.67	1	0.04	29.21
SMBR	2024	0.75	0.67	1	0.04	29.22
SMCB	2020	0.41	0.72	1	0.09	30.66
SMCB	2021	0.38	0.78	1	0.06	30.70
SMCB	2022	0.36	0.67	1	0.07	30.69
SMCB	2023	0.64	0.61	1	0.07	30.73
SMCB	2024	0.48	0.67	1	0.06	30.68
SMGR	2020	1.46	0.39	1	0.08	31.99
SMGR	2021	1.05	0.61	1	0.05	32.04
SMGR	2022	0.94	0.61	1	0.05	31.14
SMGR	2023	0.92	0.67	1	0.05	32.04
SMGR	2024	0.63	0.67	1	0.02	31.98
SRSN	2020	0.94	0.00	0	0.08	27.53
SRSN	2021	0.92	0.44	1	0.04	27.48
SRSN	2022	0.63	0.44	1	0.05	27.50
SRSN	2023	0.74	0.61	1	0.08	27.57
SRSN	2024	0.68	0.61	1	0.03	27.76
TALF	2020	0.61	0.00	0	0.02	28.02
TALF	2021	0.67	0.00	0	0.02	28.08
TALF	2022	0.61	0.50	1	0.04	28.22
TALF	2023	0.55	0.50	1	0.03	28.18
TALF	2024	0.59	0.61	1	0.01	28.24
TOTO	2020	1.17	0.00	0	-0.02	28.77
TOTO	2021	1.04	0.44	1	0.07	28.81
TOTO	2022	1.15	0.44	1	0.14	28.83

TOTO	2023	1.00	0.56	1	0.10	28.84
TOTO	2024	0.94	0.67	1	0.13	28.87
TRST	2020	0.57	0.00	0	0.03	29.07
TRST	2021	0.52	0.00	0	0.08	29.16
TRST	2022	0.56	0.22	1	0.06	29.39
TRST	2023	0.74	0.44	1	-0.10	29.25
TRST	2024	0.82	0.44	1	0.02	29.31
WIIM	2020	0.95	0.33	1	0.15	28.11
WIIM	2021	1.07	0.33	1	0.13	28.27
WIIM	2022	1.17	0.39	1	0.17	28.41
WIIM	2023	0.97	0.50	1	0.27	28.58
WIIM	2024	0.78	0.50	1	0.16	28.74
YPAS	2020	1.57	0.00	0	0.06	26.34
YPAS	2021	2.60	0.11	1	-0.08	26.28
YPAS	2022	2.03	0.11	1	-0.01	26.40
YPAS	2023	1.57	0.28	1	0.06	26.34
YPAS	2024	1.37	0.33	1	-0.03	26.42
ADRO	2020	0.82	0.17	1	0.04	32.29
ADRO	2021	0.99	0.22	1	0.23	32.46
ADRO	2022	1.09	0.22	1	0.29	32.81
ADRO	2023	0.73	0.89	1	0.09	32.78
ADRO	2024	0.88	1.00	1	0.12	32.34
AKRA	2020	1.12	0.56	1	0.09	30.56
AKRA	2021	1.22	0.78	1	0.10	30.79
AKRA	2022	1.55	0.83	1	0.19	30.93
AKRA	2023	1.51	0.83	1	0.22	31.04
AKRA	2024	1.24	0.83	1	0.16	31.13
DEWA	2020	2.50	0.39	1	0.00	27.03
DEWA	2021	2.46	0.50	1	0.01	27.06
DEWA	2022	0.74	0.61	1	-0.08	29.71
DEWA	2023	0.76	0.78	1	0.01	29.73
DEWA	2024	0.90	0.83	1	0.00	29.81
ELSA	2020	0.85	0.39	1	0.07	28.75
ELSA	2021	0.76	0.44	1	0.03	28.40
ELSA	2022	0.79	0.56	1	0.09	28.40
ELSA	2023	0.83	0.67	1	0.11	28.93
ELSA	2024	0.84	0.67	1	0.15	29.99
ENRG	2020	0.84	0.17	1	0.25	30.26
ENRG	2021	0.72	0.44	1	0.09	30.49
ENRG	2022	0.94	0.56	1	0.13	30.61
ENRG	2023	0.81	0.61	1	0.12	30.75
ENRG	2024	0.80	0.67	1	0.11	30.89
HRUM	2020	1.05	0.06	1	0.13	30.25

HRUM	2021	2.16	0.56	1	0.15	30.30
HRUM	2022	1.25	0.72	1	0.30	30.68
HRUM	2023	0.94	0.72	1	0.17	30.92
HRUM	2024	0.63	0.83	1	0.04	31.38
INDY	2020	0.91	0.28	1	-0.12	30.80
INDY	2021	0.89	0.83	1	0.07	30.94
INDY	2022	0.87	0.83	1	0.30	31.71
INDY	2023	0.70	0.83	1	0.11	31.73
INDY	2024	0.70	0.89	1	0.02	31.52
KKGI	2020	0.94	0.06	1	-0.10	28.35
KKGI	2021	0.83	0.39	1	0.23	28.41
KKGI	2022	0.96	0.44	1	0.30	28.66
KKGI	2023	0.86	0.50	1	0.19	28.83
KKGI	2024	1.02	0.56	1	0.25	28.87
MBSS	2020	0.46	0.33	1	-0.09	28.64
MBSS	2021	0.80	0.39	1	0.07	28.56
MBSS	2022	0.75	0.44	1	0.14	28.83
MBSS	2023	0.70	0.72	1	0.12	28.97
MBSS	2024	0.56	0.72	1	0.08	29.02
MEDC	2020	0.80	0.33	1	-0.15	32.21
MEDC	2021	0.78	0.78	1	0.04	32.17
MEDC	2022	0.75	0.78	1	0.28	32.37
MEDC	2023	0.69	0.78	1	0.16	32.50
MEDC	2024	0.75	0.83	1	0.19	32.44
MYOH	2020	1.30	0.11	0	0.17	28.54
MYOH	2021	1.57	0.17	1	0.19	28.62
MYOH	2022	1.38	0.33	1	0.09	28.66
MYOH	2023	2.10	0.56	1	0.11	28.49
MYOH	2024	1.84	0.56	1	0.09	28.48
PGAS	2020	0.93	0.67	1	-0.07	32.45
PGAS	2021	0.83	0.72	1	0.11	32.45
PGAS	2022	0.88	0.72	1	0.12	32.41
PGAS	2023	0.72	0.89	1	0.11	32.32
PGAS	2024	0.79	0.89	1	0.12	32.29
PSSI	2020	0.75	0.06	0	0.09	28.48
PSSI	2021	1.11	0.11	1	0.22	28.61
PSSI	2022	1.28	0.33	1	0.29	28.71
PSSI	2023	0.99	0.56	1	0.24	28.84
PSSI	2024	1.93	0.56	1	0.09	27.97
PTRO	2020	0.59	0.50	1	0.14	29.80
PTRO	2021	0.54	0.56	1	0.13	29.80
PTRO	2022	0.54	0.72	1	0.14	29.92
PTRO	2023	0.72	0.78	1	0.05	30.12

PTRO	2024	0.91	0.78	1	0.04	30.29
WINS	2020	0.49	0.33	1	-0.11	27.30
WINS	2021	0.47	0.50	1	0.00	27.47
WINS	2022	0.64	0.67	1	0.01	27.65
WINS	2023	0.71	0.78	1	0.04	28.85
WINS	2024	0.67	0.78	1	0.17	28.97



LAMPIRAN II

Hasil Uji *Chow*

Redundant Fixed Effects Tests			
Equation: Untitled			
Test cross-section fixed effects			
Effects Test	Statistic	d.f.	Prob.
Cross-section F	16.664495	(68,272)	0.0000
Cross-section Chi-square	566.532315	68	0.0000

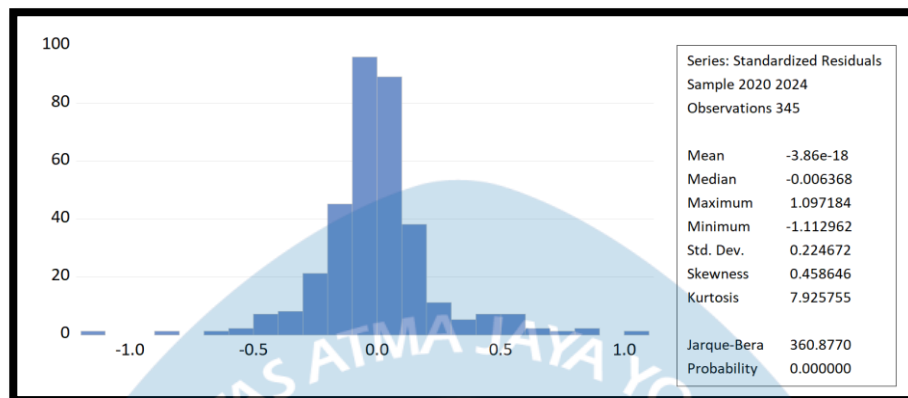
Hasil Uji Hausman

Correlated Random Effects - Hausman Test			
Equation: Untitled			
Test cross-section random effects			
Test Summary	Chi-Sq. Statistic	Chi-Sq. d.f.	Prob.
Cross-section random	25.823978	4	0.0000

Hasil Uji Statistika Deskriptif

	NP	CED	GA	ROE	SIZE
Mean	0.966116	0.410377	0.889855	0.070841	29.03780
Median	0.830000	0.440000	1.000000	0.070000	28.64000
Maximum	3.490000	1.000000	1.000000	0.300000	33.79000
Minimum	0.160000	0.000000	0.000000	-0.250000	25.50000
Std. Dev.	0.534108	0.242982	0.313525	0.092787	1.787680
Skewness	1.767801	-0.177079	-2.490527	-0.213865	0.604576
Kurtosis	6.514922	2.092417	7.202726	3.709359	2.672630
Jarque-Bera	357.2929	13.64381	610.5610	9.863311	22.55750
Probability	0.000000	0.001090	0.000000	0.007215	0.000013
Sum	333.3100	141.5800	307.0000	24.44000	10018.04
Sum Sq. Dev.	98.13320	20.30985	33.81449	2.961656	1099.356
Observations	345	345	345	345	345

Hasil Uji Normalitas



Hasil Uji Multikolinearitas

	CED	GA	ROE	SIZE
CED	1.000000	0.586285	0.177713	0.339384
GA	0.586285	1.000000	0.187057	0.191157
ROE	0.177713	0.187057	1.000000	0.341706
SIZE	0.339384	0.191157	0.341706	1.000000

Hasil Uji Heteroskedastisitas

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
CED	-0.000711	0.025967	-0.027386	0.9782
GA	0.000919	0.016250	0.056557	0.9549
ROE	0.020701	0.059106	0.350229	0.7264
SIZE	0.017671	0.014863	1.188952	0.2355
C	-0.450314	0.429640	-1.048121	0.2955

Hasil Uji Autokorelasi

Cross-section fixed (dummy variables)			
Root MSE	0.224347	R-squared	0.823053
Mean dependent var	0.966116	Adjusted R-squared	0.776215
S.D. dependent var	0.534108	S.E. of regression	0.252665
Akaike info criterion	0.271939	Sum squared resid	17.36433
Schwarz criterion	1.085211	Log likelihood	26.09049
Hannan-Quinn criter.	0.595821	F-statistic	17.57205
Durbin-Watson stat	1.334291	Prob(F-statistic)	0.000000

Hasil Uji Kelayakan Model (Uji F)

Cross-section fixed (dummy variables)			
Root MSE	0.224347	R-squared	0.823053
Mean dependent var	0.966116	Adjusted R-squared	0.776215
S.D. dependent var	0.534108	S.E. of regression	0.252665
Akaike info criterion	0.271939	Sum squared resid	17.36433
Schwarz criterion	1.085211	Log likelihood	26.09049
Hannan-Quinn criter.	0.595821	F-statistic	17.57205
Durbin-Watson stat	1.334291	Prob(F-statistic)	0.000000

Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Cross-section fixed (dummy variables)			
Root MSE	0.224347	R-squared	0.823053
Mean dependent var	0.966116	Adjusted R-squared	0.776215
S.D. dependent var	0.534108	S.E. of regression	0.252665
Akaike info criterion	0.271939	Sum squared resid	17.36433
Schwarz criterion	1.085211	Log likelihood	26.09049
Hannan-Quinn criter.	0.595821	F-statistic	17.57205
Durbin-Watson stat	1.334291	Prob(F-statistic)	0.000000

Hasil Uji Regresi

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
CED	-0.192941	0.101559	-1.899788	0.0585
GA	0.091824	0.063557	1.444742	0.1497
ROE	0.483376	0.231173	2.090970	0.0375
SIZE	-0.260441	0.058130	-4.480312	0.0000
C	8.491988	1.680379	5.053616	0.0000