

**Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon dan Kinerja Lingkungan
Terhadap Nilai Perusahaan dengan Biaya Lingkungan Sebagai
Variabel Moderasi**

(Studi kasus pada perusahaan sektor Energi dan *Basic Material* di Indonesia pada tahun 2019-2023)

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana pada
Program Studi Akuntansi



Disusun oleh:

WULAN SRI WAHYUNI

NIM. 2104290

PROGRAM STUDI AKUNTANSI

FAKULTAS PENDIDIKAN EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

2025

**Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon dan Kinerja Lingkungan
Terhadap Nilai Perusahaan dengan Biaya Lingkungan Sebagai
Variabel Moderasi**

(Studi kasus pada perusahaan sektor Energi dan *Basic Material* di Indonesia pada tahun 2019-2023)

Oleh
Wulan Sri Wahyuni

Skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Akuntansi pada Program Studi Akuntansi Pendidikan Ekonomi dan Bisnis

© Wulan Sri Wahyuni

Universitas Pendidikan Indonesia

Juni 2025

Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau Sebagian, dengan dicetak ulang, difotokopi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis

LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH PENGUNGKAPAN EMISI KARBON DAN KINERJA LINGKUNGAN TERHADAP NILAI PERUSAHAAN DENGAN BIAYA LINGKUNGAN SEBAGAI VARIABEL MODERASI

SKRIPSI

Disusun Oleh:

Wulan Sri Wahyuni
NIM. 2104290

Telah disetujui dan disahkan oleh :

Dosen Pembimbing 1

Dr. Aristanti Widyaningsih, S.Pd.,
M.Si., CPMA., CRMP
NIP. 19740911 200112 2 001

Dosen Pembimbing 2

Denny Andriana SE., PgDip., MBA.,
Ph.D., Ak., CMA., CA., CFP
NIP. 19811101 201012 1 002

Mengetahui,
Ketua Program Studi Akuntansi

Dr. Aristanti Widyaningsih, S.Pd., M.Si., CPMA., CRMP
NIP. 19740911 200112 2 001

Abstrak

Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon dan Kinerja Lingkungan terhadap Nilai Perusahaan dengan Biaya Lingkungan Sebagai Variabel Moderasi

Oleh:

Wulan Sri Wahyuni

2104290

Dosen Pembimbing:

¹Dr. Aristanti Widyaningsih, S.Pd., M.Si., CPMA., CRMP

²Denny Andriana SE., PgDip., MBA., Ph.D., Ak., CMA., CA., CFP

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh pengungkapan emisi karbon dan kinerja lingkungan terhadap nilai perusahaan, dengan biaya lingkungan sebagai variabel moderasi. Populasi pada penelitian ini adalah perusahaan sektor energi dan *basic material* yang mengikuti Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan dalam Pengelolaan Lingkungan Hidup (PROPER) dan terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) selama periode 2019–2023. Terdapat 34 perusahaan yang dipilih dengan metode purposive sampling. Metode penelitian yang digunakan adalah metode kuantitatif dengan data sekunder. Alat yang digunakan untuk olah data adalah *Eviews* 13. Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) pengungkapan emisi karbon tidak berpengaruh terhadap nilai perusahaan, (2) kinerja lingkungan berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan, (3) biaya lingkungan tidak memperkuat pengaruh pengungkapan emisi karbon terhadap nilai perusahaan, dan (4) biaya lingkungan tidak memperkuat pengaruh kinerja lingkungan terhadap nilai perusahaan.

Kata Kunci: Pengungkapan Emisi Karbon, Kinerja Lingkungan, Biaya Lingkungan, Nilai Perusahaan.

Abstract

The Effect of Carbon Emission Disclosure and Environmental Performance on Firm Value with Environmental Costs as a Moderating Variable

By:

Wulan Sri Wahyuni

2104290

Dosen Pembimbing:

¹Dr. Aristanti Widyaningsih, S.Pd., M.Si., CPMA., CRMP

²Denny Andriana SE., PgDip., MBA., Ph.D., Ak., CMA., CA., CFP

This study aims to analyze the effect of carbon emission disclosure and environmental performance on firm value, with environmental costs as a moderating variable. The population of this study consists of energy and basic material companies participating in the Company Performance Rating Program in Environmental Management (PROPER) and listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) during the period of 2019–2023. A total of 34 companies were selected using purposive sampling. The research method employed is quantitative with secondary data. The data analysis tool used is Eviews 13. The results of the study show that: (1) carbon emission disclosure does not have an effect on firm value, (2) environmental performance have a positive effect on firm value, (3) environmental costs do not strengthen the effect of carbon emission disclosure on firm value, and (4) environmental costs do not strengthen the effect of environmental performance on firm value.

Keywords: Carbon emission disclosure, environmental performance, environmental costs, firm value.

PERNYATAAN KEASLIAN NASKAH

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “**Pengaruh Pengungkapan Emisi Kabron dan Kinerja Lingkungan Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Biaya Lingkungan Sebagai Variabel Moderasi (Studi kasus pada perusahaan sektor Energi dan Basic Material di Indonesia pada tahun 2019-2023)**” ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, 23 Juni 2025
Yang membuat pernyataan,



Wulan Sri Wahyuni

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Sang Maha Pencipta yakni Allah SWT yang telah melimpahkan rezeki, karunia, dan kasih saying-Nya sehingga penulis mendapatkan kemudahan dan kelancaran dalam menyelesaikan skripsi ini. Penulis sangat bersyukur dengan segala yang telah dilakukan selama ini, perjuangan dapat dilalui berkat Allah SWT telah mengabulkan doa-doa yang dipanjatkan. Penulis sampaikan shalawat dan salam kepada Nabi Muhammad SAW yang diutus Allah SWT sebagai teladan bagi seluruh manusia.

Skripsi ini, penulis persembahkan kepada kedua orang tua dan keluarga yang tanpa henti memberikan dukungan berupa doa, kasih saying, maupun materi dalam memenuhi kebutuhan penulis selama menyelesaikan Pendidikan. Semoga hasil yang diraih oleh penulis dalam menempuh Pendidikan Sarjana ini dapat membanggakan bagi kedua orang tua.

Penulisan skripsi ini, dapat diselesaikan tidak lepas dari banyaknya keterlibatan berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Maka, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Didi Sukyadi, MA selaku Rektor Universitas Pendidikan Indonesia.
2. Bapak Prof. Dr. Hj. Ratih Nurhayati, M.P., CSBA selaku Dekan Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis.
3. Ibu Dr. Aristanti Widyarningsih, S.Pd., M.Si., CPMA., CRMP., CSRS., CSP., CGRCP selaku Ketua Program Studi Akuntansi dan dosen pembimbing skripsi 1 yang senantiasa memberikan bimbingan, arahan, dukungan dan motivasi kepada penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan sekaligus menjadi dosen pembimbing akademik selama menempuh pendidikan di Universitas Pendidikan Indonesia.
4. Bapak Denny Andriana, S.E., PgDip., MBA., Ph.D., Ak., CMA., CA., CFP selaku dosen pembimbing skripsi 2 yang senantiasa memberikan bimbingan,

arahana, dukungan dan motivasi kepada penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.

5. Bapak Dr. Arim Nasim, S.E., M.Si., Ak, Ibu Indah Fitriani, S.E., M.Ak., dan Ibu Mimin Widaningsih, S.Pd., M.Si. selaku dosen penguji sekaligus penelaah yang berkenan meluangkan waktunya untuk berdiskusi dan memberikan saran kepada penulis.
6. Seluruh dosen Program Studi Akuntansi yang senantiasa telah memberikan pengetahuan serta pengalaman yang sangat bermanfaat.
7. Sahabat seperjuangan di kala suka dan duka selama perkuliahan yaitu Dinda, Dilla, Edel, Fitri, Frenly, Khairunnisa, Sofi, Susi, Tiara terima kasih atas kebersamaan dan keceriaan selama ini, serta terima kasih telah menjadi teman yang selalu memberikan semangat kepada penulis.
8. Hera Nur Asih, Muhammad Resya Perdana, Refi Ayu Rahmadina, Rizky Batina, Widiawati selaku sahabat yang senantiasa menemani dan memberikan semangat selama perantauan.
9. Teman-teman seperjuangan Akuntansi 2021.
10. Kepada seluruh pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi. Terima kasih atas segala doa, dukungan, semangat, perhatian dan bantuan yang telah diberikan kepada penulis. Semoga Allah SWT. memberikan balasan yang berlipat atas kebaikan-kebaikan yang telah diberikan.
11. Diri sendiri.

DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN NASKAH.....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vi
DAFTAR ISI.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah Penelitian	9
1.3 Tujuan Penelitian	9
1.4 Manfaat Penelitian	10
1.4.1 Manfaat Teoritis	10
1.4.2 Manfaat Praktis	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1 Kajian Teori	11
2.1.1 Teori Legitimasi	11
2.1.2 Teori Sinyal (Signaling Theory)	11
2.1.3 Teori Pemangku Kepentingan (Stakeholder Theory)	13
2.1.4 Nilai Perusahaan	14
2.1.5 Pengungkapan Emisi Karbon.....	17
2.1.6 Kinerja Lingkungan	19
2.1.7 Biaya Lingkungan	20
2.2 Hubungan Antar Variabel	24
2.2.1 Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon Terhadap Nilai Perusahaan	24
2.2.2 Pengaruh Kinerja Lingkungan Terhadap Nilai Perusahaan	26
2.2.3 Moderasi Biaya Lingkungan Atas Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon Terhadap Nilai Perusahaan	27
2.2.4 Moderasi Biaya Lingkungan Atas Pengaruh Kinerja Lingkungan Terhadap Nilai Perusahaan	28
2.3 Penelitian Terdahulu	29
2.4 Kerangka Pemikiran.....	32
2.5 Hipotesis.....	35

BAB III METODE PENELITIAN	36
3.1 Objek dan Sujek Penelitian	36
3.2 Metode dan Desain Penelitian.....	36
3.3 Definisi dan Operasional Variabel Penelitian	38
3.3.1 Definisi Variabel	38
3.3.2 Variabel Dependen.....	39
3.3.3 Variabel Independen	40
3.3.4 Variabel Moderasi.....	44
3.4 Operasional Variabel.....	44
3.5 Populasi dan Sampel	46
3.5.1 Populasi Penelitian	46
3.5.2 Sampel Penelitian.....	46
3.6 Teknik Pengumpulan Data.....	49
3.7 Metode Analisis Data.....	50
3.7.1 Analisis Statistik Deskriptif	50
3.7.2 Analisis Regresi Data Panel	51
3.7.3 Uji Asumsi Klasik	55
3.7.4 Uji Hipotesis	57
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	61
4.1 Hasil Penelitian	61
4.1.1 Gambaran Umum Subjek Penelitian.....	61
4.1.2 Analisis Statistik Deskriptif	63
4.1.3 Hasil Analisis Data Panel.....	80
4.1.4 Uji Asumsi Klasik	87
4.1.5 Pengujian Hipotesis.....	87
4.2 Pembahasan.....	92
4.2.1 Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon Terhadap Nilai Perusahaan	92
4.2.2 Pengaruh Kinerja Lingkungan Terhadap Nilai Perusahaan	95
4.2.3 Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon Terhadap Nilai Perusahaan Dimoderasi oleh Biaya Lingkungan	98
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	102

5.1	Kesimpulan	102
5.2	Saran.....	103
5.3	Keterbatasan.....	103
DAFTAR PUSTAKA.....		105

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu	30
Tabel 3. 1 Indeks Carbon Emission Disclosure	40
Tabel 3. 2 Skor Pada Peringkat PROPER	43
Tabel 3. 3 Operasionalisasi Variabel	44
Tabel 3. 4 Kriteria Sampel Penelitian	47
Tabel 3. 5 Daftar Perusahaan yang menjadi Sampel Penelitian.....	48
Tabel 4. 1 Nilai Perusahaan pada perusahaan sektor energi dan basic material yang mengikuti Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan (PROPER) tahun 2019-2023	64
Tabel 4. 2 Pengungkapan emisi karbon pada perusahaan sektor energi dan basic material yang mengikuti Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan (PROPER) tahun 2019-2023.....	68
Tabel 4. 3 Biaya Lingkungan pada perusahaan sektor energi dan basic material yang mengikuti Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan (PROPER) tahun 2019-2023	77
Tabel 4. 4 Hasil Uji Chow	81
Tabel 4. 5 Hasil Uji Hausman	82
Tabel 4. 6 Hasil Uji Lagrange Multiplier.....	83
Tabel 4. 7 Analisis Model Regresi Data Panel	84
Tabel 4. 8 Hasil Regresi Moderasi Variabel Pengungkapan Emisi Karbon	87
Tabel 4. 9 Hasil Regresi Moderasi Variabel Kinerja Lingkungan.....	89
Tabel 4. 10 Hasil Uji Parsial	91
Tabel 4. 11 Koefisien Determinasi.....	91

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Grafik Emisi Karbon 2019-2023	5
Gambar 2. 1 Kerangka Pemikiran	35
Gambar 4. 1 Presentase Nilai Perusahaan	67
Gambar 4. 2 Rata-rata pengungkapan emisi karbon	70
Gambar 4. 3 Rata-rata Kinerja Lingkungan	72
Gambar 4. 4 Distribusi skor kinerja lingkungan tahun 2019	73
Gambar 4. 5 Distribusi skor kinerja lingkungan tahun 2020	74
Gambar 4. 6 Distribusi skor kinerja lingkungan tahun 2021	75
Gambar 4. 7 Distribusi skor kinerja lingkungan tahun 2022	75
Gambar 4. 8 Distribusi skor kinerja lingkungan tahun 2023	76
Gambar 4. 9 Rata-rata biaya lingkungan.....	79

DAFTAR PUSTAKA

- Adyaksana, R. I., M.Sulkhanul Umam, Vidya Vitta Adhivinna, & Trimely Dinakesuma. (2024). Pengaruh Kinerja Keuangan dan Kinerja Lingkungan Terhadap Nilai Perusahaan. *UPY Business and Management Journal (UMBJ)*, 3(1), 1–10. <https://doi.org/10.31316/ubmj.v3i1.5236>
- Adyaksana, R. I., Umam, M. S., & Singgangsari, C. M. (2023). Pengaruh Kinerja Keuangan, Human Capital, Dan Kinerja Lingkungan Terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Aplikasi Akuntansi*, 7(2), 265–277. <https://doi.org/10.29303/jaa.v7i2.185>
- Ambarwati, L., & Lovnia Erawati, G. (2024). Biaya Lingkungan Dan Dampaknya Dalam Penentuan Harga Jual. *Jurnal Riset Manajemen Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Widya Wiwaha Program Magister Manajemen*, 11(1), 43–53. <https://doi.org/10.32477/jrm.v11i1.748>
- Ananda, N. A. (2017). Pengaruh Profitabilitas Dan Struktur Modal Terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Indonesia*, 2(1). <https://doi.org/10.37673/jebi.v2i1.50>
- Bae Choi, B., Lee, D., & Psaros, J. (2013). An analysis of Australian company carbon emission disclosures. *Pacific Accounting Review*, 25(1), 58–79. <https://doi.org/10.1108/01140581311318968>
- Bahriansyah, R. I., & Lestari Ginting, Y. (2022a). Pengungkapan Emisi Karbon Terhadap Nilai Perusahaan dengan Media Exposure Sebagai Variabel Moderasi. *Jurnal Riset Akuntansi & Perpajakan (JRAP)*, 9(02), 249–260. <https://doi.org/10.35838/jrap.2022.009.02.21>
- Bahriansyah, R. I., & Lestari Ginting, Y. (2022b). Pengungkapan Emisi Karbon Terhadap Nilai Perusahaan dengan Media Exposure Sebagai Variabel Moderasi. *Jurnal Riset Akuntansi & Perpajakan (JRAP)*, 9(02), 249–260. <https://doi.org/10.35838/jrap.2022.009.02.21>
- Bahriansyah, R. I., & Lestari Ginting, Y. (2022c). Pengungkapan Emisi Karbon Terhadap Nilai Perusahaan dengan Media Exposure Sebagai Variabel Wulan Sri Wahyuni, 2025

- Moderasi. *Jurnal Riset Akuntansi & Perpajakan (JRAP)*, 9(02), 249–260. <https://doi.org/10.35838/jrap.2022.009.02.21>
- Bita, F. Y., Hermuningsih, S., & Maulida, A. (2021). Pengaruh Profitabilitas Likuiditas dan Ukuran Perusahaan terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Syntax Transformation*, 2(03), 298–306. <https://doi.org/10.46799/jst.v2i3.233>
- Blesia, J. U., Trapen, E., & Arunglamba, R. S. (2023). The Moderate Effect of Good Corporate Governance on Carbon Emission Disclosure and Company Value. *The Indonesian Journal of Accounting Research*, 26(01), 151–182. <https://doi.org/10.33312/ijar.663>
- Burhany, D. I. (2011). Pengaruh implementasi akuntansi lingkungan terhadap kinerja lingkungan dan pengungkapan informasi lingkungan serta dampaknya terhadap kinerja keuangan perusahaan. *Indonesian Journal of Economics and Business*, 257–270.
- Chika Dianti, A., & Puspitasari, W. (2024). Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon, Kinerja Lingkungan, Eco-Efficiency, Dan Green Innovation Terhadap Nilai Perusahaan. *Innovative : Journal Of Social Science Research*, 4(1).
- Dea Dengah, Victoria Tirayoh, L. L. (2024). Penerapan Akuntansi Biaya Lingkungan di Rumah Sakit Hermana Lembean Rumusan masalah. *Jurnal Lppm Bidang Ekososbudkum*, 8(1), 9–11.
- Dian Marlina, & Vinola Herawaty. (2024). Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon, Kinerja Perusahaan, Eco-Efficiency terhadap Nilai Perusahaan Dimoderasi Kinerja Lingkungan. *El-Mal: Jurnal Kajian Ekonomi & Bisnis Islam*, 5(8), 3785–3807. <https://doi.org/10.47467/elmal.v5i8.3681>
- Endang Elviani, Fahmi Oemar, & Agus Seswandi. (2022). Analisis Pengaruh Biaya Lingkungan Terhadap CSR Dengan Kinerja Keuangan Sebagai Variabel Intervening. *SAINS AKUNTANSI DAN KEUANGAN*, 1(1), 1–12. <https://doi.org/10.55356/sak.v1i1.6>
- Fitriana, D. A., Wiratno, A., Pratiwi, U., Ulfah, P., & Soedirman, U. J. (2024). Pengaruh Kinerja Lingkungan, Carbon Emission Disclosure , dan Kinerja Keuangan Terhadap Nilai Perusahaan. 3(1), 50–64.

- Fitriani, A. (2013). Pengaruh Kinerja Lingkungan dan Biaya Lingkungan terhadap Kinerja Keuangan pada BUMN. *Jurnal Ilmu Manajemen (JIM)*, 1(1).
- Gayatri, N. A. A. (2024). *Pengaruh Carbon Emission Disclosure, Pengungkapan Green Accounting, Kinerja Lingkungan dan Ukuran Perusahaan terhadap Nilai Perusahaan Pada Indeks Saham LQ45 Tahun 2018-2022*. 15, 356–370.
- Hadiwibowo, I., Limarty, D., & Azis, M. T. (2023). Pengungkapan Emisi Karbon, Penerapan Green Accounting dan Kinerja Lingkungan Pada Nilai Perusahaan. *Jurnal Riset Akuntansi Mercu Buana*, 9(2).
- Hafidz, S. A., & Deviyanti, D. R. (2022). Volume . 19 Issue 2 (2022) Pages 366-374 AKUNTABEL : Jurnal Akuntansi dan Keuangan ISSN : 0216-7743 (Print) 2528-1135 (Online) Pengaruh kinerja lingkungan terhadap nilai perusahaan dengan pengungkapan CSR sebagai variabel intervening The effect of e. *AKUNTABEL: Jurnal Akuntansi Dan Keuangan*, 2(2), 366–374. <https://doi.org/10.29264/jakt.v19i2.11123>
- Hapsari, H. R., Irianto, B. S., & Rokhayati, H. (2021). Pentingnya Alokasi Biaya Lingkungan terhadap Kinerja Lingkungan dan Profitabilitas Perusahaan. *Jurnal Riset Akuntansi Dan Keuangan*, 9(2), 407–420. <https://doi.org/10.17509/jrak.v9i2.29598>
- Herdila, T. N. (2015). Pengaruh Pengungkapan Lingkungan dan Kinerja Lingkungan terhadap Reaksi Investor. *Jurnal Universitas Bakrie*.
- Hermuningsih, S. (2014). Pengaruh Profitabilitas, Growth Opportunity, Struktur Modal Terhadap Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Publik Di Indonesia. *Buletin Ekonomi Moneter Dan Perbankan*, 16(2), 127–148. <https://doi.org/10.21098/bemp.v16i2.27>
- Hidayat, I., & Khotimah, K. (2022a). Pengaruh Profitabilitas dan Ukuran Perusahaan terhadap Nilai Perusahaan sub sektor kimia. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Kesatuan*, 10(1), 1–8. <https://doi.org/10.37641/jiakes.v10i1.1175>
- Hidayat, I., & Khotimah, K. (2022b). Pengaruh Profitabilitas dan Ukuran Perusahaan terhadap Nilai Perusahaan sub sektor kimia. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Kesatuan*, 10(1), 1–8. <https://doi.org/10.37641/jiakes.v10i1.1175>

- Ida Ayu Kade Pradnyawati, & Desak Nyoman Sri Werastuti. (2024a). Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon, Biaya Lingkungan, dan Good Corporate Governance terhadap Nilai Perusahaan. *Vokasi : Jurnal Riset Akuntansi*, 13(1), 15–26. <https://doi.org/10.23887/vjra.v13i1.74430>
- Ida Ayu Kade Pradnyawati, & Desak Nyoman Sri Werastuti. (2024b). Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon, Biaya Lingkungan, dan Good Corporate Governance terhadap Nilai Perusahaan. *Vokasi : Jurnal Riset Akuntansi*, 13(1), 15–26. <https://doi.org/10.23887/vjra.v13i1.74430>
- Ikbal, M. (2018). Apakah Informasi non-Keuangan berguna bagi Investor: Survei Persepsi bagi Investor Retail di Indonesia. *AKUNTABEL*, 14(2), 180. <https://doi.org/10.29264/jakt.v14i2.1906>
- Jannah, R., & Muid, D. (2014). Analisis Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Carbon Emission Disclosure pada Perusahaan Di Indonesia (Studi Empiris pada Perusahaan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2012). *Diponegoro Journal of Accounting*, 3(2).
- Khairunisa, S., & Pohan, H. T. (2022). Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon, Kinerja Lingkungan Dan Biaya Lingkungan Terhadap Kinerja Keuangan. S. K., & Tohir pohan, H. (2022). Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon, Kinerja Lingkungan Dan Biaya Lingkungan Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan. *Jurn. Jurnal Ekonomi Trisakti*, 2(2), 283–292.
- Lestari, A. D., & Khomsiyah, K. (2023). Pengaruh Kinerja Lingkungan, Penerapan Green Accounting, dan Pengungkapan Sustainability Report Terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Ekonomi Bisnis, Manajemen Dan Akuntansi (JEBMA)*, 3(3), 514–526. <https://doi.org/10.47709/jebma.v3i3.2799>
- Lukman Suryadi, A. T. (2020). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Ukuran Perusahaan, Terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Paradigma Akuntansi*, 2(1), 108. <https://doi.org/10.24912/jpa.v2i1.7138>
- Mahendra Dj, A., Sri Artini, L. G., & Suarjaya, A. A. G. (2012). *Pengaruh Kinerja Keuangan Terhadap Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Manufaktur Di Bursa Efek Indonesia*.

- Marini, & Vinola Herawaty. (2024). Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon, Eco-Efficiency dan Pertumbuhan Penjualan terhadap Nilai Perusahaan dengan Profitabilitas sebagai Variabel Moderasi. *El-Mal: Jurnal Kajian Ekonomi & Bisnis Islam*, 5(8), 3670–3686. <https://doi.org/10.47467/elmal.v5i8.3646>
- Miradji, M. A. (2023). Analisis Akuntansi Biaya Lingkungan Pada Pt. Caplang. *Majalah Ekonomi*, 27(2), 12–25. <https://doi.org/10.36456/majeko.vol27.no2.a6375>
- Muchti, N. U. C., & Widyaningsih, A. (2014). Pengaruh Kinerja Lingkungan Terhadap Reaksi Investor Melalui Pengungkapan Sustainability Report (Pada Perusahaan Manufaktur dan Pertambangan Yang Terdaftar di BEI). *Fokus Ekonomi : Jurnal Ilmiah Ekonomi*, 9(1). www.menlh.go.id
- Ningsih, N. W., Nurlaili, N., & Zuliansyah, A. (2022). Akuntansi Lingkungan dan Kinerja Keuangan Perusahaan dalam Ekonomi Syariah. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Islam*, 8(3), 3349. <https://doi.org/10.29040/jiei.v8i3.5466>
- Nisa, A. K. (2023). Effect of Carbon Emission Disclosure on Company Value with Environmental Performance as Moderating Variable in Non-Financial Companies Listed on the Indonesian Stock Exchange. *Journal Of Accounting*, 3(1), 28–40.
- Novita, M., & Saputra, B. W. (2020). Pengungkapan Laporan Keberlanjutan, Perbedaan Gender Dan Nilai Perusahaan. *Journal of Accounting and Business Studies*, 5(1). <https://doi.org/10.61769/jabs.v5i1.473>
- Nur Afni Nurul Nur Aeni, & Etty Murwaningsari. (2023). Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon Dan Investasi Hijau Terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Ekonomi Trisakti*, 3(2), 3135–3148. <https://doi.org/10.25105/jet.v3i2.17890>
- Nur Cahyani, P., & Gunawan, J. (2022). Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon dan Leverage Terhadap Nilai Perusahaan. *COMSERVA Indonesian Jurnal of Community Services and Development*, 2(6), 510–518. <https://doi.org/10.59141/comserva.v2i6.364>
- Oktaviani, M., Rosmaniar, A., & Hadi, S. (2019). Pengaruh Ukuran Perusahaan (Size) Dan Struktur Modal Terhadap Nilai Perusahaan. *BALANCE: Economic*,

- Business, Management and Accounting Journal*, 16(1).
<https://doi.org/10.30651/blc.v16i1.2457>
- Paongan, J. V., & Ponto, S. (2022). *Pengaruh Pengungkapan Emisi Gas Rumah Kaca Terhadap Kinerja Keuangan Dengan Biaya Lingkungan Sebagai Variabel Moderasi Pada Perusahaan LQ45 yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2022*. 3(2), 89–98.
- Pujiati, L., & 'Aini, H. E. T. N. (2021). Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Kinerja Lingkungan Sebagai Variabel Moderasi. *Pharmacognosy Magazine*, 75(17), 399–405.
- Putri, F. A., & Serly, V. (2024). Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon dan Kinerja Lingkungan terhadap Nilai Perusahaan: Studi Empiris Perusahaan Pertambangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia 2018-2022. *JURNAL EKSPLORASI AKUNTANSI*, 6(4), 1544–1555.
<https://doi.org/10.24036/jea.v6i4.2035>
- Putri, F. M., Azmi, Z., & Rodiah, S. (2024). *Pengungkapan Emisi Karbon , Kinerja Lingkungan dan Penerapan Green Accounting Terhadap Nilai Perusahaan di BEI 2019-2023*. 4(1), 483–495.
- Putri, L. G. (2023). Pengaruh Biaya Lingkungan Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan (Studi Kasus Pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI Periode Tahun 2017-2021). *EKOMBIS REVIEW: Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Bisnis*, 11(1), 831–838.
<https://doi.org/10.37676/ekombis.v11i1.3482>
- Rahayudi, A. M. P., & Apriwandi, A. (2023). Kinerja Lingkungan, Biaya Lingkungan dan Kinerja Keuangan. *Owner*, 7(1), 774–786.
<https://doi.org/10.33395/owner.v7i1.1334>
- Rahman, F., Widyaningsih, A., & Andriana, D. (2023). Implikasi Relevansi Nilai Infomasi Non Akuntansi Terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Cahaya Mandalika*, 4(1).

- Ramadhana, M. L., & Januarti, I. (2022). Pengaruh Kinerja Lingkungan Dan Kinerja Keuangan Terhadap Nilai Perusahaan. *Diponergoro Journal of Accounting*, 11(1).
- Ramadhana, N. M., & Setiawan, M. A. (2024). Pengaruh Pengungkapan Biaya Lingkungan terhadap Kinerja Keuangan dengan Kinerja Lingkungan sebagai Variabel Moderasi. *Jurnal Eksplorasi Akuntansi*, 6(2), 640–654. <https://doi.org/10.24036/jea.v6i2.1550>
- Rizqillah, F., Rosini, I., Ekonomi, F., & Pamulang, U. (2022). *P-issn : 2579-969x ; e-issn : 2622-7940 strategi hijau memoderasi pengungkapan emisi karbon dan kinerja lingkungan terhadap nilai perusahaan*. 486–497.
- Sa'adah, L., & Dwi Wardani, D. (2020). Pengaruh Kinerja Lingkungan Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Kinerja Keuangan Sebagai Variabel Intervening. *Aktiva : Jurnal Akuntansi Dan Investasi*, 5(1).
- Sakina, A. G. (2023). *Pengaruh Green Accounting, Corporate Social Responsibility Dan Carbon Emission Disclosure Terhadap Nilai Perusahaan*. 11(2), 455–470.
- Saputri, C. K., & Giovanni, A. (2021). Pengaruh Profitabilitas, Pertumbuhan Perusahaan Dan Likuiditas Terhadap Nilai Perusahaan. *Journal of Management Studies*, 15(1).
- Sawitri, A. P., & Setiawan, N. (2019). Analisis Pengaruh Pengungkapan Sustainability Report, Kinerja Keuangan, Kinerja Lingkungan Terhadap Nilai Perusahaan. *Journal of Business & Banking*, 7(2). <https://doi.org/10.14414/jbb.v7i2.1397>
- Shafira, T. M. (2024). Pengaruh Carbon Emission Disclosure terhadap Nilai Perusahaan dengan Kinerja Lingkungan sebagai Variabel Moderasi (Studi pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2022). *AKADEMIK: Jurnal Mahasiswa Ekonomi & Bisnis*, 4(3), 1478–1490. <https://doi.org/10.37481/jmeb.v4i3.925>
- Sukmawati, I., & Henny, D. (2024). Pengungkapan Emisi Karbon Yang Dipengaruhi Oleh Kinerja Lingkungan, Kepemilikan Manajemen, Dan

- Leverage Dalam Suatu Perusahaan. *Oktober*, 4(2), 825–834.
<https://doi.org/10.25105/jet.v4i2.20959>
- Ticoalu, R. A. R., & Agoes, S. (2023). Nilai Perusahaan Dan Pengaruh Moderasi Kebijakan Dividen: Pengungkapan Dari Emisi Karbon, Manajemen Risiko Dan Tata Kelola. *Jurnal Aplikasi Akuntansi*, 7(2), 370–393.
<https://doi.org/10.29303/jaa.v7i2.213>
- Tjahjono, M. E. (2013). Pengaruh Kinerja Lingkungan terhadap Nilai Perusahaan dan Kinerja Keuangan. *Jurnal Ekonomi*, 4(1), 38–46.
- Trimuliani, D., & Febrianto, R. (2023). Pengungkapan Emisi Karbon dan Kinerja Karbon terhadap Nilai Perusahaan: Moderasi Kepemilikan Negara. *Jurnal Informatika Ekonomi Bisnis*, 5, 900–906.
<https://doi.org/10.37034/infeb.v5i3.681>
- Ulum, M., Agriyanto, R., & Warno, W. (2020). Pengaruh Pengungkapan Emisi Gas Rumah Kaca terhadap Nilai Perusahaan dengan Biaya Lingkungan sebagai Variabel Moderasi. *At-Taqaddum*, 12(2), 155–168.
<https://doi.org/10.21580/at.v12i2.6184>