

**PENGARUH AKUNTANSI LINGKUNGAN, SISTEM MANAJEMEN
LINGKUNGAN, DAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY*
TERHADAP KINERJA LINGKUNGAN PERUSAHAAN
SEKTOR ENERGI TAHUN 2021-2023**

SKRIPSI



Oleh:
Talitha Nabilah Putri
20013010162/FEB/EA

Kepada

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
JAWA TIMUR
2024**

SKRIPSI
**PENGARUH AKUNTANSI LINGKUNGAN, SISTEM MANAJEMEN
LINGKUNGAN, DAN CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY
TERHADAP KINERJA LINGKUNGAN PERUSAHAAN
SEKTOR ENERGI TAHUN 2021-2023**

Disusun Oleh:

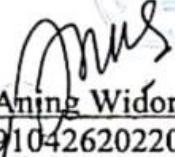
Talitha Nabilah Putri
20013010162/FEB/EA

telah dipertahankan dihadapan
dan diterima oleh Tim Pengudi Skripsi
Prodi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur
pada tanggal 13 September 2024

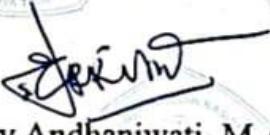
Pembimbing :
Pembimbing Utama


Dr. Dra. Ec. Dwi Suhartini, M.Aks., CMA
NIP. 196812151994032001

Tim Pengudi :
Ketua


Astrini Anjing Widoretno, SA., M.Ak.
NIP. 199104262022032009

Anggota


**Dra. Erry Andhaniwati, M.Ak., Ak.,
CA., CMA**
NIP. 195912231992032001

Mengetahui
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur


Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si, CRP
NIP. 196304201991032001

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap : Talitha Nabilah Putri
NPM : 20013010162
Tempat/Tanggal Lahir : Surabaya/09 Juni 2002
Alamat : Jl. Simo Rukun V/17-AA, Surabaya
Judul Artikel : Pengaruh Akuntansi Lingkungan, Sistem Manajemen Lingkungan, Dan *Corporate Social Responsibility* Terhadap Kinerja Lingkungan Perusahaan Sektor Energi Tahun 2021-2023.

Saya menyatakan bahwa artikel tersebut merupakan artikel asli, hasil pemikiran sendiri, serta bukan saduran/ terjemahan.

Demikianlah pernyataan ini dibuat dalam keadaan sadar dan tanpa ada unsur paksaan dari siapapun. Jika di kemudian hari ditemukan ketidakbenaran informasi, saya bersedia dibatalkannya gelar akademik yang telah saya raih.

Surabaya, 17 September 2024

Yang Menyatakan,



Talitha Nabilah Putri

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Allah SWT, karena atas rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan judul "**Pengaruh Akuntansi Lingkungan, Sistem Manajemen Lingkungan, Dan Corporate Social Responsibility Terhadap Kinerja Lingkungan Perusahaan Sektor Energi Tahun 2021-2023**". Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar S1 Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

Penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan dukungan berbagai pihak yang dengan ikhlas memberikan bimbingan, dorongan, serta masukan yang berharga. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada

1. Prof. Dr. Ir. Ahmad Fauzi, MMT., IPU., selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur,
2. Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi. M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur,
3. Dr. Dra. Ec. Endah Susilowati, M. Si., selaku Ketua Jurusan Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur,
4. Dr. Tantina Haryati, S.E., M.Ak., selaku Koordinator Program Studi S1 Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur,

5. Dr. Dwi Suhartini, M.Aks. CMA, selaku Dosen Pembimbing Utama, yang selalu membantu dan memberi semangat dalam penyusunan skripsi ini.
6. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan doa dan dukungan kepada saya sehingga dapat menyelesaikan usulan penelitian ini.
7. Seluruh dosen yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis selama mengikuti kegiatan perkuliahan di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
8. Teman-teman seperjuangan yang telah memberikan dukungan dan saran selama proses penyusunan skripsi.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan guna perbaikan di masa mendatang. Demikian, semoga usulan penelitian ini dapat memberikan manfaat dan kontribusi ilmiah yang bermanfaat. Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua.

Surabaya, 07 April 2024

Penulis

DAFTAR ISI

| | |
|--|-------------|
| KATA PENGANTAR | i |
| DAFTAR ISI | iii |
| DAFTAR TABEL..... | vi |
| DAFTAR GAMBAR..... | vii |
| DAFTAR LAMPIRAN | viii |
| ABSTRAK..... | ix |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | 9 |
| 1.3 Tujuan Penelitian..... | 9 |
| 1.4 Manfaat Penelitian..... | 10 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 12 |
| 2.1. Penelitian Terdahulu | 12 |
| 2.2. Landasan Teori | 16 |
| 2.2.1 Teori Legitimasi..... | 16 |
| 2.2.2 Teori Stakeholder..... | 16 |
| 2.2.3 Akuntansi Lingkungan..... | 17 |
| 2.2.4 Sistem Akuntansi Lingkungan | 17 |
| 2.2.5 <i>Corporate Social Responsibility</i> | 18 |
| 2.2.6 Kinerja Lingkungan..... | 18 |
| 2.3. Kerangka Pemikiran | 21 |
| 2.3.1 Hubungan Akuntansi Lingkungan terhadap Kinerja Lingkungan | 21 |
| 2.3.2 Hubungan Sistem Manajemen Lingkungan terhadap Kinerja Lingkungan..... | 23 |
| 2.3.3 Hubungan <i>Corporate Social Responsibility</i> terhadap Kinerja Lingkungan..... | 24 |
| 2.3.4 Kerangka Pemikiran | 26 |

| | |
|---|-----------|
| 2.4. Hipotesis | 26 |
| BAB III METODE PENELITIAN..... | 28 |
| 3.1. Objek Penelitian | 28 |
| 3.2. Operasionalisasi dan Pengukuran Variabel..... | 28 |
| 3.2.1 Variabel Independen | 28 |
| 3.2.2 Variabel Dependen..... | 31 |
| 3.3. Teknik Penentuan Sampel..... | 32 |
| 3.3.1 Populasi..... | 32 |
| 3.3.2 Sampel | 32 |
| 3.4. Teknik Pengumpulan Data..... | 35 |
| 3.4.1 Jenis dan Sumber Data..... | 35 |
| 3.4.2 Pengumpulan Data..... | 36 |
| 3.5. Teknik Analisis dan Uji Hipotesis | 36 |
| 3.5.1 Analisis <i>Outer Model</i> (Model Pengukuran)..... | 37 |
| 3.5.2 Analisis <i>Inner Model</i> (Model Struktural) | 38 |
| 3.5.3 Uji Hipotesis..... | 39 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 41 |
| 4.1 Deskripsi Objek Penelitian | 41 |
| 4.2 Deskripsi Variabel Penelitian | 42 |
| 4.2.1 Kinerja Lingkungan..... | 42 |
| 4.2.2 Akuntansi Lingkungan..... | 43 |
| 4.2.3 Sistem Manajemen Lingkungan | 44 |
| 4.2.4 Corporate Social Responsibility | 46 |
| 4.3 Hasil Penelitian | 47 |
| 4.3.1 Analisis <i>Outer Model</i> (Model Pengukuran)..... | 47 |
| 4.3.2 Analisis <i>Inner Model</i> (Model Struktural) | 50 |
| 4.3.3 Uji Hipotesis..... | 51 |
| 4.4 Pembahasan..... | 55 |
| 4.4.1 Pengaruh Akuntansi Lingkungan Terhadap Kinerja Lingkungan | 55 |

| | |
|---|-----------|
| 4.4.2 Pengaruh Sistem Manajemen Lingkungan Terhadap Kinerja Lingkungan | 56 |
| 4.4.3 Pengaruh <i>Corporate Social Responsibility</i> Terhadap Kinerja Lingkungan | 58 |
| BAB V KESIMPULAN..... | 60 |
| 5.1 Kesimpulan | 60 |
| 5.2 Saran | 61 |
| 5.3 Implikasi Penelitian | 62 |
| 5.4 Keterbatasan Penelitian | 63 |
| DAFTAR PUSTAKA | 65 |
| LAMPIRAN | 70 |

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 1.1: Peringkat Proper Perusahaan Sektor Energi Tahun 2021-2023 | 3 |
| Tabel 3.1: Pengukuran Kinerja Lingkungan Berdasarkan Peringkat PROPER | 32 |
| Tabel 3.2: Kriteria Pemilihan Sampel | 33 |
| Tabel 3.3: Sampel Penelitian Perusahaan Sektor Energi tahun 2021-2023 | 35 |
| Tabel 4.1: Daftar Sampel Perusahaan | 41 |
| Tabel 4.2: Hasil Penilaian PROPER Sampel Perusahaan Sektor Energi..... | 42 |
| Tabel 4.3: Biaya Lingkungan Sampel Perusahaan | 43 |
| Tabel 4.4: Hasil Pengukuran Sistem Manajemen Lingkungan Sampel Perusahaan Sektor Energi | 45 |
| Tabel 4.5: Hasil Perhitungan CSR berdasarkan GRI 2021 | 46 |
| Tabel 4.6: Hasil Convergent Validity | 48 |
| Tabel 4.7: Hasil Average Variance Extracted | 48 |
| Tabel 4.8: Hasil Discriminant Validity | 49 |
| Tabel 4.9: Hasil Uji Reliabilitas | 50 |
| Tabel 4.10: Hasil R-Square | 51 |
| Tabel 4.11: Hasil Path Coefficient | 52 |
| Tabel 4. 12: Analisis Pengaruh Akuntansi Lingkungan Terhadap Kinerja Lingkungan..... | 53 |
| Tabel 4. 13: Analisis Pengaruh Sistem Manajemen Lingkungan Terhadap Kinerja Lingkungan..... | 54 |
| Tabel 4. 14: Analisis Pengaruh Corporate Social Responsibility Terhadap Kinerja Lingkungan..... | 54 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| Gambar 2.1: Kerangka Pemikiran | 26 |
| Gambar 4.1: Model Path Coefficient | 52 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|---|----|
| Lampiran 1: Populasi Perusahaan Sektor Energi..... | 70 |
| Lampiran 2: Peringkat PROPER Sampel Perusahaan Sektor Energi | 73 |
| Lampiran 3: Index GRI 2021 | 74 |
| Lampiran 4: Daftar Sampel Perusahaan..... | 80 |
| Lampiran 5: Peringkat PROPER Perusahaan Energi Tahun 2021-2023 | 81 |
| Lampiran 6: Perhitungan Akuntansi Lingkungan Melalui Biaya Lingkungan | 82 |
| Lampiran 7: Perhitungan Dummy Sistem Manajemen Lingkungan | 82 |
| Lampiran 8: Perhitungan CSR..... | 83 |
| Lampiran 9: Loading Factor..... | 97 |
| Lampiran 10: Nilai AVE..... | 98 |
| Lampiran 11: Discriminant Validity | 98 |
| Lampiran 12: Uji Reliabilitas | 98 |
| Lampiran 13: R-Square | 99 |
| Lampiran 14: Model Path Coefficient | 99 |
| Lampiran 15: Uji Hipotesis | 99 |

**PENGARUH AKUNTANSI LINGKUNGAN, SISTEM MANAJEMEN
LINGKUNGAN, DAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY*
TERHADAP KINERJA LINGKUNGAN PERUSAHAAN
SEKTOR ENERGI TAHUN 2021-2023**

Talitha Nabilah Putri

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menguji dan menganalisis secara empiris pengaruh akuntansi hijau, sistem manajemen lingkungan, dan tanggung jawab sosial perusahaan terhadap kinerja lingkungan. Model penelitian ini dapat memberikan kontribusi secara teoritis dan praktis untuk menguji pengaruh akuntansi lingkungan, sistem manajemen lingkungan, dan *corporate social responsibility* terhadap kinerja lingkungan dengan menggunakan dasar teori legitimasi dan teori stakeholder. Penelitian ini menerapkan metode penelitian kuantitatif dengan memanfaatkan data sekunder. Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan sektor energi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2021-2023 sebanyak 77 perusahaan, Total sampel secara keseluruhan pada penelitian ini sejumlah 57 data perusahaan. Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini diperoleh dari situs resmi Bursa Efek Indonesia (BEI) dan/atau *website* resmi perusahaan sektor energi. Metode pengujian menggunakan Partial Least Square (PLS) yang diolah dengan SmartPLS for Windows Versi 3.0. Hasil pengujian menunjukkan bahwa variabel akuntansi lingkungan, sistem manajemen lingkungan, dan tanggung jawab sosial perusahaan berpengaruh terhadap kinerja lingkungan.

Kata kunci: Akuntansi Lingkungan, Sistem Manajemen Lingkungan, *Corporate Social Responsibility*, Kinerja Lingkungan

**THE EFFECT OF GREEN ACCOUNTING, ENVIRONMENTAL
MANAGEMENT SYSTEM, AND CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY
ON ENVIRONMENTAL PERFORMANCE OF ENERGY SECTOR
COMPANIES IN 2021-2023**

Talitha Nabilah Putri

ABSTRACT

This research aims to empirically examine and analyze the influence of green accounting, environmental management systems, and corporate social responsibility on environmental performance. This research model can contribute theoretically and practically to examining the influence of environmental accounting, environmental management systems, and corporate social responsibility on environmental performance using the basis of legitimacy theory and stakeholder theory. This research applies quantitative research methods by utilizing secondary data. The population in this study is 77 companies in the energy sector listed on the Indonesia Stock Exchange (BEI) for the 2021-2023 period. The total sample in this study is 57 company data. The data sources used in this research were obtained from the official website of the Indonesia Stock Exchange (BEI) and/or the official websites of energy sector companies. The testing method uses partial least square (PLS) processed with SmartPLS for Windows Version 3.0. The test results show that the variables of environmental accounting, environmental management systems, and corporate social responsibility affect environmental performance.

Keywords: *Green Accounting, Environmental Management Systems, Corporate Social Responsibility, Environmental Performance*