

**PENGARUH IMPLEMENTASI *GREEN ACCOUNTING* DAN
GREEN INNOVATION TERHADAP *ENVIRONMENTAL PERFORMANCE***

Skripsi diajukan untuk melengkapi
persyaratan mencapai gelar Sarjana Akuntansi

Oleh
Handini Rahmadani
41183403200046



Strata 1
Program Studi Akuntansi

**UNIVERSITAS ISLAM "45"
FAKULTAS EKONOMI
BEKASI
2024**

TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI

**PENGARUH IMPLEMENTASI *GREEN ACCOUNTING* DAN
GREEN INNOVATION TERHADAP *ENVIRONMENTAL PERFORMANCE***

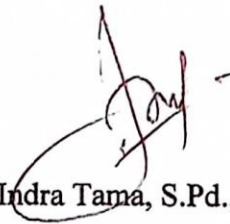
Tanggal: 17 September 2024

Oleh

Handini Rahmadani

NPM: 41183403200046

Disetujui,
Pembimbing



Annafi Indra Tama, S.Pd., M.Si.

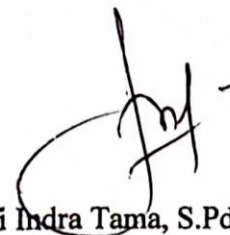
Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi

Ketua Jurusan Akuntansi



Dr. Husnul Khatimah, S.E., M.Si.



Annafi Indra Tama, S.Pd., M.Si.

TANDA PENGESAHAN SKRIPSI

**PENGARUH IMPLEMENTASI *GREEN ACCOUNTING* DAN
GREEN INNOVATION TERHADAP *ENVIRONMENTAL PERFORMANCE***

Tanggal: 30 September 2024

Oleh

Handini Rahmadani

NPM: 41183403200046

Diuji oleh,

Penguji I



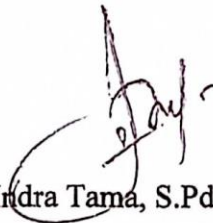
Nurlaila Maysaroh C, S.E., M.Acc., Ak.

Penguji II



Vita Aprilina, S.E., M.Si., Ak., CA.

Disetujui,
Pembimbing



Annafi Indra Tama, S.Pd., M.Si.

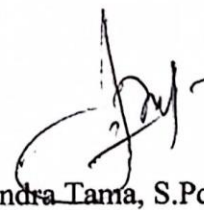
Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi



Dr. Husnul Khatimah, S.E., M.Si.

Ketua Jurusan Akuntansi



Annafi Indra Tama, S.Pd., M.Si.

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Handini Rahmadani
NPM : 41183403200046
Program Studi : Akuntansi
Fakultas : Ekonomi
Email : handinirhmdn22@gmail.com

Dengan ini menyatakan bahwa penelitian saya yang berjudul “Pengaruh Implementasi *Green Accounting* dan *Green Innovation* terhadap *Environmental Performance*” terbebas dari plagiarisme. Referensi penulisan pada penelitian ini sudah sesuai dengan teknik penulisan karya ilmiah yang berlaku. Apabila di kemudian hari dibuktikan terdapat unsur plagiarisme, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Bekasi, 27 Agustus 2024
Yang membuat pernyataan



Handini Rahmadani

ABSTRAK

Handini Rahmadani (41183403200046)

Pengaruh Implementasi *Green Accounting* dan *Green Innovation* terhadap *Environmental Performance*

XV + 99 Halaman + 2 Gambar + 14 Tabel + 2024 + 21 Lampiran

Kata Kunci: *Environmental Performance, Green Accounting, Renewable Energy, Recycled Waste, Environmental Cost, Green Innovation, Green Product Innovation, Green Process Innovation*

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menyelidiki pengaruh implementasi *green accounting* dan *green innovation* terhadap *environmental performance* pada perusahaan sektor *Energy* dan *Basic Materials* yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2021-2023. Variabel independen penelitian ini adalah *renewable energy, recycled waste, environmental cost, green product innovation, dan green process innovation*, sementara variabel dependen adalah *environmental performance*.

Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif yang bersumber dari data sekunder berupa *annual report* dan *sustainability report*, menggunakan data panel *unbalanced* dari tahun 2021 sampai 2023, menggunakan teknik *purposive sampling* sehingga diperoleh 25 perusahaan sesuai kriteria yang berasal dari sektor *Energy* dan *Basic Materials* dengan sampel akhir yang berjumlah 58 data.

Hasil analisis regresi yang dibantu dengan *software Eviews 12* membuktikan bahwa pada penelitian ini, *recycled waste, environmental cost, dan green process innovation* berpengaruh positif terhadap *environmental performance*. Sebaliknya, *renewable energy* berpengaruh negatif terhadap *environmental performance*. Dan di lain sisi, *green product innovation* tidak berpengaruh terhadap *environmental performance*.

Daftar Pustaka: 103 (2002-2024)

ABSTRACT

Handini Rahmadani (41183403200046)

The Effect of Implementing Green Accounting and Green Innovation on the Environmental Performance

XV + 99 Pages + 2 Pictures + 14 Tables + 2024 + 21 Attachments

Keywords: Environmental Performance, Green Accounting, Renewable Energy, Recycled Waste, Environmental Cost, Green Innovation, Green Product Innovation, Green Process Innovation

The purpose of this study is to investigate the effect of green accounting and green innovation implementation on environmental performance in Energy and Basic Materials sector companies listed on the Indonesia Stock Exchange for the 2021-2023 period. The independent variables of this study are renewable energy, recycled waste, environmental cost, green product innovation, and green process innovation, while the dependent variable is environmental performance.

This study uses quantitative methods sourced from secondary data in the form of annual reports and sustainability reports, using unbalanced panel data from 2021 to 2023, using purposive sampling techniques so that 25 companies according to the criteria are obtained from the Energy and Basic Materials sectors with a final sample of 58 data.

The results of regression analysis assisted by Eviews 12 software prove that in this study, recycled waste, environmental costs, and green process innovation have a positive effect on environmental performance. In contrast, renewable energy has a negative effect on environmental performance. And on the other hand, green product innovation has no effect on environmental performance.

Bibliography: 103 (2002-2024)

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Puji syukur Alhamdulillah peneliti panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya serta hanya dengan qudrat dan iradat-Nyalah penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Implementasi *Green Accounting* dan *Green Innovation* terhadap *Environmental Performance*”.

Skripsi ini disusun sebagai persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Akuntansi pada Fakultas Ekonomi Universitas Islam “45” Bekasi. Dalam penyusunan skripsi ini peneliti menyadari, skripsi ini tidak mungkin terselesaikan tanpa adanya dukungan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini peneliti menyampaikan terimakasih kepada:

1. Ayah Oloan Hidayat Naibaho (Alm) dan Ibu Runiti selaku orang tua yang selalu memberikan dukungan dalam segala hal.
2. Suryani Mawaddah selaku kakak peneliti yang selalu mendukung peneliti.
3. Bapak Annafi Indra Tama, S.Pd., M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi dan pembimbing akademik yang telah meluangkan segala aspek untuk membimbing peneliti.
4. Bapak Annafi Indra Tama, S.Pd., M.Si. selaku Kepala Program Studi Akuntansi Universitas Islam “45” Bekasi.
5. Ibu Dr. Husnul Khatimah S.E., M.Si. selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Islam “45” Bekasi.
6. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Akuntansi Universitas Islam “45” Bekasi yang banyak berkontribusi dalam hal pendidikan.
7. Gank Depan Proyektor, yaitu Misvia Damayanti, Lawita Fawazni, dan Syawwa Alfina Amelia atas segala dukungan yang diberikan selama masa perkuliahan.
8. Adila Eka Aristya selaku teman dekat peneliti yang menjadi pendengar keluh kesah hidup ini.

9. Teman-teman *X/Twitter* yang menjadi tempat curahan hati peneliti selama mengerjakan skripsi.
10. Teman-teman *Mobile Legends* yang menemani dikala peneliti merasa penat dalam mengerjakan skripsi.
11. Stray Kids, Treasure, NCT Dream yang menemani peneliti semasa perkuliahan dengan karya-karyanya.
12. Aktor, aktris, *boy band*, *girl band*, dan penyanyi yang karyanya selalu menjadi penghibur peneliti saat merasa jenuh.
13. Pimpinan, staf, dan teman-teman *internship* PT Nihon Seiki Indonesia.
14. Teman-teman seangkatan Program Studi Akuntansi Angkatan 2020 Universitas Islam “45” Bekasi.
15. Diri saya sendiri Handini Rahmadani, terima kasih sudah berkerja keras dan pantang menyerah sehingga dapat melangkah sampai titik ini.

Peneliti menyadari bahwa penyusunan skripsi ini jauh dari kata sempurna dan tidak luput dari kesalahan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan sebagai evaluasi pada masa mendatang, dan besar harapan peneliti supaya skripsi ini dapat memberikan berbagai manfaat bagi pihak yang berkaitan.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Bekasi, 27 Agustus 2024

Penulis

Handini Rahmadani

DAFTAR ISI

TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI	ii
TANDA PENGESAHAN SKRIPSI.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN EPENLITIAN.....	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	8
1.3 Tujuan Penelitian	8
1.4 Manfaat penelitian.....	8
1.5 Ruang Lingkup atau Pembatasan Masalah	9
1.6 Sistematika Penulisan	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1 Landasan Teori.....	11
2.1.1 <i>Stakeholder Theory</i>	11
2.1.2 <i>Environmental Performance</i>	12
2.1.3 <i>Green Accounting</i>	13

2.1.4 <i>Green Innovation</i>	16
2.2 Penelitian Terdahulu	19
2.3 Kerangka Pemikiran.....	24
2.4 Pengembangan Hipotesis	24
2.4.1 Pengaruh <i>Renewable Energy</i> terhadap <i>Environmental Performance</i>	24
2.4.2 Pengaruh <i>Recycled Waste</i> terhadap <i>Environmental Performance</i>	25
2.4.3 Pengaruh <i>Environmental Cost</i> terhadap <i>Environmental Performance</i>	26
2.4.4 Pengaruh <i>Green Product Innovation</i> terhadap <i>Environmental Performance</i>	27
2.4.5 Pengaruh <i>Green Process Innovation</i> terhadap <i>Environmental Performance</i>	28
BAB III METODE PENELITIAN	30
3.1 Metode Penelitian.....	30
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	30
3.2.1 Populasi Penelitian.....	30
3.2.2 Sampel Penelitian.....	30
3.3 Jenis dan Sumber Data.....	31
3.4 Teknik Pengumpulan Data.....	31
3.5 Definisi Variabel Penelitian dan Skala Pengukuran Variabel.....	32
3.5.1 Variabel Dependen – <i>Environmental Performance</i>	32
3.5.2 Variabel Independen – <i>Renewable Energy</i>	32
3.5.3 Variabel Independen – <i>Recycled Waste</i>	33
3.5.4 Variabel Independen – <i>Environmental Cost</i>	33
3.5.5 Variabel Independen – <i>Green Product Innovation</i>	34
3.5.6 Variabel Independen – <i>Green Process Innovation</i>	34

3.6 Metode Analisis Data	35
3.6.1 Analisis Statistik Deskriptif	35
3.6.2 Pemilihan Model Data Panel.....	35
3.6.3 Uji Asumsi Klasik	38
3.6.4 Analisis Regresi Data Panel	40
3.6.5 Uji Hipotesis	41
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	43
4.1 Deskripsi Objek Penelitian.....	43
4.2 Analisis Statistik Deskriptif	44
4.3 Pemilihan Model Estimasi Regresi Data Panel.....	45
4.3.1 Uji <i>Chow</i>	45
4.3.2 Uji <i>Hausman</i>	45
4.3.3 Uji <i>Lagrange Multiplier</i>	46
4.4 Uji Asumsi Klasik.....	47
4.4.1 Uji Normalitas	47
4.4.2 Uji Multikolinearitas	47
4.4.3 Uji Heteroskedastisitas.....	48
4.4.4 Uji Autokorelasi.....	48
4.5 Analisis Regresi Data Panel	49
4.6 Uji Hipotesis	50
4.6.1 Uji Koefisien Determinasi (R^2).....	50
4.6.2 Uji Statistik F	51
4.6.3 Uji Statistik t	51
4.7 Pembahasan dan Hasil Penelitian	53

4.7.1 Pengaruh <i>Renewable Energy</i> Terhadap <i>Environmental Performance</i>	53
4.7.2 Pengaruh <i>Recycled Waste</i> Terhadap <i>Environmental Performance</i>	54
4.7.3 Pengaruh <i>Environmental Cost</i> Terhadap <i>Environmental Performance</i>	55
4.7.4 Pengaruh <i>Green Product Innovation</i> Terhadap <i>Environmental Performance</i>	57
4.7.5 Pengaruh <i>Green Process Innovation</i> Terhadap <i>Environmental Performance</i>	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	60
5.1 Kesimpulan	60
5.2 Keterbatasan Penelitian	60
5.3 Saran	61
DAFTAR PUSTAKA	62

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	19
Tabel 3.1 Indikator Penilaian PROPER	32
Tabel 4.1 Kriteria Sampel Penelitian	43
Tabel 4.2 Hasil Analisis Statistik Deskriptif.....	44
Tabel 4.3 Uji <i>Chow</i>	45
Tabel 4.4 Uji <i>Hausman</i>	45
Tabel 4.5 Uji <i>Lagrange Multiplier</i>	46
Tabel 4.6 Uji Multikolinearitas	47
Tabel 4.7 Uji Heteroskedastisitas.....	48
Tabel 4.8 Uji Autokorelasi	48
Tabel 4.9 Hasil Regresi Data Panel.....	49
Tabel 4.10 Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2)	50
Tabel 4.11 Hasil Uji Statistik F.....	51
Tabel 4.12 Hasil Uji Statistik t.....	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran.....	24
Gambar 4.1 Hasil Uji Normalitas.....	47

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Nama Perusahaan	73
Lampiran 2 Data <i>Environmental Performance</i>	74
Lampiran 3 Data <i>Renewable Energy</i>	76
Lampiran 4 Data <i>Recycled Waste</i>	78
Lampiran 5 Data <i>Environmental Cost</i>	80
Lampiran 6 Data <i>Green Product Innovation</i>	82
Lampiran 7 Data <i>Green Process Innovation</i>	84
Lampiran 8 Hasil Analisis Statistik Deskriptif	86
Lampiran 9 Uji <i>Chow</i>	87
Lampiran 10 Uji <i>Hausman</i>	88
Lampiran 11 Uji <i>Lagrange Multiplier</i>	89
Lampiran 12 Uji Normalitas	90
Lampiran 13 Uji Multikolinearitas	90
Lampiran 14 Uji Heteroskedastisitas	91
Lampiran 15 Uji Autokorelasi	92
Lampiran 16 Hasil Analisis Regresi Data Panel	93
Lampiran 17 Surat Keputusan Dekan Fakultas Ekonomi	94
Lampiran 18 Kartu Bimbingan	95
Lampiran 19 Kartu Seminar Proposal.....	96
Lampiran 20 Daftar Riwayat Hidup.....	98
Lampiran 21 Hasil Turnitin.....	99

Lampiran 21

Hasil Turnitin

SKRIPSI HANDINI RAHMADANI - 41183403200046.docx

ORIGINALITY REPORT

29%	26%	16%	17%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	eprints.iain-surakarta.ac.id Internet Source	2%
2	Submitted to UPN Veteran Jakarta Student Paper	1%
3	dspace.uii.ac.id Internet Source	1%
4	etheses.uin-malang.ac.id Internet Source	1%
5	digilib.unila.ac.id Internet Source	1%
6	Submitted to Universitas Diponegoro Student Paper	1%
7	digilibadmin.unismuh.ac.id Internet Source	1%
8	repository.radenintan.ac.id Internet Source	1%
9	Submitted to Trisakti University Student Paper	1%