

**ANALISIS PENGARUH CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY  
TERHADAP GREEN TECHNOLOGY INNOVATION DENGAN  
PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN DAN PENGENDALIAN  
INTERNAL SEBAGAI VARIABEL INTERVENING**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**Qanita Marsha Putri Hardian**

**20013010122/FEB/EA**

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

**2024**

**ANALISIS PENGARUH CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY  
TERHADAP GREEN TECHNOLOGY INNOVATION DENGAN  
PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN DAN PENGENDALIAN  
INTERNAL SEBAGAI VARIABEL INTERVENING**

**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
dalam Memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi**



**Oleh:**

**Qanita Marsha Putri Hardian**

**20013010122/FEB/EA**

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

**ANALISIS PENGARUH CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY  
TERHADAP GREEN TECHNOLOGY INNOVATION DENGAN  
PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN DAN PENGENDALIAN  
INTERNAL SEBAGAI VARIABEL INTERVENING**

Disusun oleh:

**Qanita Marsha Putri Hardian**  
20013010122

Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh Tim Penguji Skripsi  
Prodi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Univesitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur  
pada tanggal 18 Juli 2024

Pembimbing:  
Pembimbing Utama

Tim Penguji:  
Ketua

**Dr. Ec. Diah Hari Suryaningrum, S.E., M.Si.**  
**Ak.,CMA.,MCE**  
NIP. 196508142021212001

**Drs. Ec. Muslimin, M.Si**  
NIP. 196207121992031001

Anggota

**Fajar Syaiful Akbar, SE., M.Aks**  
NIP. 380101002911

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Univesitas 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 : Qanita Marsha Putri Hardian  
NPM : 20013010122  
NIK : 3578164507020002  
Tempat/Tanggal Lahir : Surabaya / 05 Juli 2002  
Alamat : Jl. Sidotopo Lor I-36 Kota Surabaya  
Judul Artikel : *ANALISIS CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY  
TERHADAP INOVASI GREEN TECHNOLOGY  
DENGAN PENGENDALIAN INTERNAL SEBAGAI  
VARIABEL INTERVENING*

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, 18 Juli 2024

Yang Menyatakan,



Qanita Marsha Putri Hardian

## KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti ucapkan kepada Allah SWT yang telah memberikan kemudahan dalam menyusun skripsi dengan judul "Analisis Pengaruh *Corporate Social Responsibility* terhadap *Green Technology Innovation* dengan Penelitian dan Pengembangan dan Pengendalian Internal Sebagai Variabel Intervening". Penyusunan penelitian ini digunakan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Strata Satu (S1) pada Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini tidak lepas dari bantuan dari Allah SWT, motivasi, dan saran dari teman-teman sehingga penyusunan skripsi ini terselesaikan. Oleh karena itu, pada kesempatan ini, peneliti berterima kasih kepada semua pihak yang membantu peneliti dalam menyusun skripsi ini, yaitu:

1. Keluarga peneliti, khususnya Ibu saya yang saya cintai dan sayangi, terima kasih atas doa dan puasanya yang selalu dipanjatkan untuk membantu proses kelancaran peneliti dalam menyusun skripsi.
2. Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT., selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.
3. Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si, CFP., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

4. Dr. Dra. Ec. Endah Susilowati, M.Si., CfrA., selaku Ketua Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
5. Dr. Tantina Haryati, M.Aks., selaku Koordinator Program Studi S1 Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
6. Dr. Diah Hari Suryaningrum, SE, MSi, Ak, CMA, MCE., selaku Dosen Pembimbing yang telah membimbing peneliti sehingga proposal penelitian ini dapat terselesaikan dengan baik.
7. Seluruh Dosen Program Studi Akuntansi yang telah memberikan dukungan dan pengetahuan selama peneliti menuntut ilmu di Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
8. Para teman-teman peneliti seperti Keluarga Turu dan seluruh mahasiswa angkatan 20 di Prodi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang telah memberikan dukungan peneliti selama menyusun skripsi.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna karena kesempurnaan hanya milik Allah SWT. Oleh karena itu, peneliti menerima saran dan kritik yang membangun dari pembaca atas kekurangan yang ada. Semoga skripsi ini dapat memberikan pengetahuan baru bagi pembaca.

Surabaya, 28 Juni 2024

Peneliti

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	iiii
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ixx
DAFTAR GAMBAR .....	xx
BAB I PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang .....	1
Rumusan Masalah .....	8
Tujuan Penelitian.....	9
1.4    Manfaat Penelitian.....	10
1.4.1    Manfaat Praktis .....	10
1.4.2    Manfaat Teoritis.....	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	12
2.1    Penelitian Terdahulu .....	12
2.2    Landasan Teori .....	22
2.2.1    Stakeholder Theory .....	22
2.2.2    Attention Based View Theory .....	23
2.2.3    Kuantitas Green Technology Innovation .....	24
2.2.4    Kualitas Green Technology Innovation .....	26
2.2.5    Corporate Social Responsibility .....	27
2.2.6    Penelitian dan Pengembangan.....	28
2.2.7    Pengendalian Internal .....	29
2.3    Kerangka Pemikiran .....	30
2.4    Hipotesis.....	47
BAB III METODE PENELITIAN .....	49
3.1    Jenis dan Objek Penelitian .....	49
3.1.1    Jenis Penelitian .....	49
3.1.2    Objek Penelitian .....	49
3.2    Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	50
3.2.1    Variabel Dependen (Y) .....	51
3.2.2    Variabel Independen (X) .....	52



3.2.3	Variabel Intervening.....	53
3.2.4	Variabel Kontrol .....	56
3.3	Teknik Penentuan Sampel .....	57
3.3.1	Populasi .....	57
3.3.2	Sampel.....	57
3.4	Teknik Pengumpulan Data .....	59
3.4.1	Jenis dan Sumber Data .....	59
3.4.2	Pengumpulan Data.....	59
3.5	Teknik Analisis dan Uji Hipotesis .....	60
3.5.1	Analisis Statistik Deskriptif .....	60
3.5.2	Evaluasi Model Pengukuran ( <i>Outer Model</i> ) .....	60
3.5.3	Evaluasi Model Struktural ( <i>Inner Model</i> ).....	61
3.5.4	Uji Hipotesis ( <i>Bootstrapping</i> ) .....	61
3.5.5	Uji Hipotesis Variabel Intervening .....	62
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....		65
4.1	Deskripsi Objek Penelitian.....	65
4.2	Deksripsi Variabel Penelitian .....	68
4.2.1	Green Technology Innovation .....	68
4.2.2	Corporate Social Responsibility .....	72
4.2.3	Penelitian dan Pengembangan.....	74
4.2.4	Pengendalian Internal .....	76
4.2.5	Ukuran Perusahaan .....	78
4.2.6	Return on Assets .....	80
4.2.7	Leverage.....	82
4.2.8	Cash Flow.....	84
4.3	Hasil Pengujian Hipotesis .....	86
4.3.1	Statistik Deskriptif.....	86
4.3.2	Evaluasi Model Pengukuran ( <i>Outer Model</i> ) .....	91
4.3.3	Evaluasi Model Struktural ( <i>Inner Model</i> ).....	92
4.3.4	Uji Hipotesis.....	94
4.3.5	Uji Hipotesis Variabel Intervening .....	98
4.4	Pembahasan Hasil Pengujian .....	99

4.4.1	Pengaruh Corporate Social Responsibility terhadap Kuantitas Green Technology Innovation.....	99
4.4.2	Pengaruh Corporate Social Responsibility terhadap Kualitas Green Technology Innovation.....	100
4.4.3	Pengaruh <i>Corporate Social Responsibility</i> terhadap Penelitian dan Pengembangan .....	101
4.4.4	Pengaruh <i>Corporate Social Responsibility</i> terhadap Pengendalian Internal	102
4.4.5	Pengaruh Penelitian dan Pengembangan terhadap Kuantitas <i>Green Technology Innovation</i> .....	103
4.4.6	Pengaruh Penelitian dan Pengembangan terhadap <i>Kualitas Green Teknologi Innovation</i> .....	104
4.4.7	Pengaruh Pengendalian Internal terhadap Kuantitas <i>Green Technology Innovation</i> .....	105
4.4.8	Pengaruh Pengendalian Internal terhadap Kualitas <i>Green Technology Innovation</i> .....	106
4.4.9	Pengaruh <i>Corporate Social Responsibility</i> terhadap Kuantitas <i>Green Technology Innovation</i> melalui Penelitian dan Pengembangan sebagai Variabel Intervening .....	107
4.4.10	Pengaruh <i>Corporate Social Responsibility</i> terhadap Kualitas <i>Green Technology Innovation</i> melalui Penelitian dan Pengembangan sebagai Variabel Intervening .....	108
4.4.11	Pengaruh <i>Corporate Social Responsibility</i> terhadap Kuantitas <i>Green Technology Innovation</i> melalui Pengendalian Internal sebagai Variabel Intervening.....	109
4.4.12	Pengaruh <i>Corporate Social Responsibility</i> terhadap Kualitas <i>Green Technology Innovation</i> melalui Pengendalian Internal sebagai Variabel Intervening .....	110
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		111
5.1	Kesimpulan.....	111
5.2	Saran .....	112
5.3	Keterbatasan dan Implikasi .....	113
DAFTAR PUSTAKA.....		114

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu .....	16
Tabel 3.1 Pengukuran Variabel Kontrol .....	56
Tabel 3.2 Kriteria Sampel Perusahaan .....	58
Tabel 3.3 Daftar Perusahaan.....	58
Tabel 4.1 Daftar Perusahaan.....	66
Tabel 4.2 Hasil Perhitungan GTI .....	69
Tabel 4.3 Hasil Perhitungan CSR .....	73
Tabel 4.4 Hasil Perhitungan Penelitian dan Pengembangan .....	75
Tabel 4.5 Hasil Perhitungan ICDI .....	77
Tabel 4.6 Hasil Perhitungan Ukuran Perusahaan .....	78
Tabel 4.7 Hasil Perhitungan ROA .....	80
Tabel 4.8 Hasil Perhitungan Leverage .....	82
Tabel 4.9 Hasil Perhitungan Aktivitas Operasi.....	84
Tabel 4.10 Statistik Deskriptif Variabel .....	86
Tabel 4.11 Uji Weight Statistics.....	91
Tabel 4.12 Analisis VIF.....	91
Tabel 4.13 Uji Tolerance .....	92
Tabel 4.14 Hasil R-Square .....	93
Tabel 4.15 Uji Hipotesis Original Sample, T-Statistics, P-Values .....	94
Tabel 4.16 Hasil Uji Sobel .....	98

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1: Wilayah Polusi Udara di Indonesia 2023 .....	3
Gambar 2.1: Kerangka Berpikir .....	46

**ANALISIS PENGARUH CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY  
TERHADAP GREEN TECHNOLOGY INNOVATION DENGAN  
PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN DAN PENGENDALIAN  
INTERNAL SEBAGAI VARIABEL INTERVENING**

**Qanita Marsha Putri Hardian**

**Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk menguji pengaruh *Corporate Social Responsibility* terhadap *Green Technology Innovation* dengan Penelitian dan Pengembangan dan Pengendalian Internal sebagai Variabel Intervening. Penelitian ini bersifat kuantitatif dan menggunakan populasi di perusahaan sektor energi, industri, material, dan infrastruktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2018-2022. Pemilihan sampel dalam penelitian ini menggunakan *purposive sampling* dengan hasil akhir 26 perusahaan. Teknik analisis data dalam penelitian ini menggunakan *Structural Equation Model* (SEM). Hasil penelitian ini menunjukkan *Corporate Social Responsibility* sebagai variabel independen, penelitian dan pengembangan dan pengendalian internal berpengaruh terhadap *Green Technology Innovation*. Implikasi bagi penelitian ini diharapkan perusahaan, pemegang saham, dan pemerintah memperhatikan setiap keputusan yang diambil agar dapat meminimalisir risiko lingkungan.

**Kata Kunci:** *Corporate Social Responsibility, Green Technology Innovation, Penelitian dan Pengembangan, dan Pengendalian Internal.*