

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>I</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>II</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI .....</b>	<b>III</b>
<b><i>ABSTRACT</i> .....</b>	<b>IV</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>V</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>VI</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>IX</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>XIV</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>XV</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>XVI</b>
<b>DAFTAR SIMBOL .....</b>	<b>XVII</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>XVIII</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	13
1.3 Tujuan Penelitian .....	13
1.4 Kegunaan Penelitian.....	14
1.4.1 Kegunaan Pengembangan Teoritis .....	14
1.4.2 Kegunaan Praktis.....	14
1.5 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	15
1.5.1 Lokasi Penelitian .....	15
1.5.2 Waktu Penelitian .....	16
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN, HIPOTESIS17</b>	
2.1 Tinjauan Pustaka .....	17

2.1.1	<i>Carbon Emission Disclosure</i> .....	17
2.1.1.1	Pengertian <i>Carbon Emission Disclosure</i> .....	17
2.1.1.2	Kebijakan dan Implementasi <i>Carbon Emission Disclosure</i> di Indonesia .....	18
2.1.1.3	Tujuan dan Manfaat <i>Carbon Emission Disclosure</i> .....	20
2.1.1.4	Pengukuran <i>Carbon Emission Disclosure</i> .....	21
2.1.2	<i>Green Accounting</i> .....	24
2.1.2.1	Pengertian <i>Green Accounting</i> .....	24
2.1.2.2	Tujuan dan Manfaat Penerapan <i>Green Accounting</i> .....	25
2.1.2.3	Alasan Penerapan <i>Green Accounting</i> .....	27
2.1.2.4	Pengukuran dan Pelaporan <i>Green Accounting</i> .....	28
2.1.3	Profitabilitas .....	35
2.1.3.1	Pengertian Profitabilitas .....	35
2.1.3.2	Tujuan dan Manfaat Profitabilitas .....	37
2.1.3.3	Jenis-Jenis dan Pengukuran Rasio Profitabilitas .....	38
2.1.4	Solvabilitas .....	40
2.1.4.1	Pengertian Solvabilitas .....	40
2.1.4.2	Tujuan dan Manfaat Solvabilitas .....	41
2.1.4.3	Pengukuran Rasio Solvabilitas .....	43
2.1.5	<i>Firm Value</i> .....	45
2.1.5.1	Pengertian <i>Firm Value</i> .....	45
2.1.5.2	Faktor-Faktor yang Mempengaruhi <i>Firm Value</i> .....	47
2.1.5.3	Pengukuran dan Penilaian <i>Firm Value</i> .....	48
2.2	Landasan Teori.....	51
2.2.1	<i>Grand Theory</i> .....	52
2.2.1.1	Teori Pemangku Kepentingan ( <i>Stakeholder Theory</i> ).....	52
2.2.2	<i>Middle Range Theory</i> .....	54
2.2.2.1	Teori Legitimasi ( <i>Legitimacy Theory</i> ).....	54
2.2.2.2	Teori Sinyal ( <i>Signaling Theory</i> ).....	55

2.2.3	<i>Applied Theory</i> .....	56
2.2.3.1	<i>Voluntary Disclosure Theory</i> .....	56
2.2.3.2	<i>Triple Bottom Line Theory</i> .....	57
2.2.3.3	<i>Value Based Management Theory</i> .....	57
2.2.3.4	<i>Trade-off Theory</i> .....	58
2.2.3.5	<i>Natural Resource Based View Theory</i> .....	58
2.3	Penelitian Terdahulu .....	60
2.4	Kerangka Pemikiran.....	74
2.5	Hipotesis .....	82
<b>BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN .....</b>		<b>84</b>
3.1	Objek Penelitian .....	84
3.2	Metode Penelitian.....	84
3.2.1	Jenis Penelitian dan Sumber Data .....	84
3.2.2	Operasionalisasi Variabel.....	86
3.2.3	Teknik Pengumpulan Data .....	89
3.2.3.1	Jenis dan Sumber Data .....	89
3.2.3.2	Populasi Sasaran .....	89
3.2.3.3	Penentuan Sampel.....	92
3.2.4	Model Penelitian.....	95
3.2.5	Teknik Analisis Data .....	96
3.2.5.1	Statistik Deskriptif.....	96
3.2.5.2	Uji Asumsi Klasik .....	96
3.2.5.3	Analisis Regresi Data Panel .....	98
3.2.5.4	Metode Estimasi Model Regresi Data Panel .....	99
3.2.5.5	Pemilihan Model Estimasi Regresi Data Panel .....	100
3.2.5.6	Uji Determinasi ( <i>R Square</i> ).....	101
3.2.5.7	Pengujian Hipotesis .....	102
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>107</b>
4.1	Hasil Penelitian .....	107

4.1.1	Deskripsi Data Penelitian .....	107
4.1.1.1	<i>Carbon Emission Disclosure</i> pada perusahaan sektor energi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) 2020-2024 .....	108
4.1.1.2	<i>Green Accounting</i> pada perusahaan sektor energi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) 2020-2024 .....	109
4.1.1.3	Profitabilitas pada perusahaan sektor energi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) 2020-2024..	110
4.1.1.4	Solvabilitas pada perusahaan sektor energi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) 2020-2024..	112
4.1.1.5	<i>Firm Value</i> pada perusahaan sektor energi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) 2020-2024..	113
4.1.2	Analisis Data .....	114
4.1.2.1	Analisis Statistik Deskriptif.....	114
4.1.2.2	Pemilihan Model Estimasi Data Panel .....	116
4.1.2.3	Uji Asumsi Klasik .....	118
4.1.2.4	Hasil Pengujian Regresi Data Panel .....	121
4.1.2.5	Uji Hipotesis .....	122
4.2	Pembahasan.....	126
4.2.1	<i>Carbon Emission Disclosure, Green Accounting, Profitabilitas, Solvabilitas dan Firm Value</i> pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024.....	126
4.2.1.1	<i>Carbon Emission Disclosure</i> pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024 .....	126
4.2.1.2	<i>Green Accounting</i> pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024.....	129
4.2.1.3	Profitabilitas pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024 .....	132

4.2.1.4 Solvabilitas pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024 .....	135
4.2.1.5 <i>Firm Value</i> pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024 .....	138
4.2.2 Pengaruh <i>Carbon Emission Disclosure, Green Accounting, Profitabilitas, Solvabilitas Secara Parsial Terhadap Firm Value</i> pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024 .....	141
4.2.2.1 Pengaruh <i>Carbon Emission Disclosure Terhadap Firm Value</i> pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024 .....	141
4.2.2.2 Pengaruh <i>Green Accounting Terhadap Firm Value</i> pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024 .....	144
4.2.2.3 Pengaruh Profitabilitas Terhadap <i>Firm Value</i> pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024.....	146
4.2.2.4 Pengaruh Solvabilitas Terhadap <i>Firm Value</i> pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024.....	147
4.2.2.5 Pengaruh <i>Carbon Emission Disclosure, Green Accounting, Profitabilitas, Solvabilitas Secara Simultan Terhadap Firm Value</i> pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024 .....	149
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>152</b>
5.1 Simpulan .....	152
5.2 Saran .....	156
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>159</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>169</b>
<b>BIODATA PENULIS.....</b>	<b>190</b>

## DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1. 1	Peringkat Kontribusi Negara Terhadap Emisi Karbon Dunia Tahun 2023 ..	7
2. 1	Kriteria Pengungkapan Emisi Karbon .....	21
2. 2	Keterangan Mengenai Lingkup/ <i>Scope</i> GHG4 .....	23
2. 3	Tingkat Kinerja Lingkungan Perusahaan Menurut PROPER.....	29
2. 4	Kriteria Penilaian Ketaatan PROPER.....	30
2. 5	Kriteria Penilaian <i>Beyond Compliance</i> PROPER.....	31
2. 6	Persamaan dan Perbedaan Penelitian Terdahulu.....	67
3. 1	Operasionalisasi Variabel.....	87
3. 2	Populasi Sasaran Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia .....	90
3. 3	Perhitungan Sampel Penelitian .....	93
3. 4	Sampel Penelitian Sektor Energi yang Terdaftar di BEI 2020-2024 .....	94
4. 1	<i>Carbon Emission Disclosure</i> Pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024.....	108
4. 2	<i>Green Accounting</i> Pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024 .....	110
4. 3	Profitabilitas Pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024.....	111
4. 4	Solvabilitas Pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024.....	112
4. 5	<i>Firm Value</i> Pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024.....	114
4. 6	Hasil Analisis Deskriptif.....	115
4. 7	Hasil Uji <i>Chow</i> .....	117
4. 8	Hasil Uji <i>Hausman</i> .....	117
4. 9	Hasil Uji <i>Langrange Multiplier</i> .....	118
4. 10	Hasil Uji Multikolinearitas.....	119
4. 11	Hasil Uji Hipotesis Secara Simultan (Uji F).....	123
4. 12	Hasil Uji Hipotesis Secara Parsial (Uji T) .....	124
4. 13	Hasil Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	125

## DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
1. 1	Harga Saham Perusahaan Sektor Energi Berdasarkan Sampel yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024 .....	4
1. 2	Peningkatan Emisi Karbon di Indonesia Tahun 2000-2022 .....	6
1. 3	Kontribusi Emisi Karbon Dari Berbagai Sektor Tahun 1990-2020.....	8
2. 1	Landasan Teori Penelitian.....	60
2. 2	Kerangka Pemikiran.....	82
3. 1	Model Penelitian .....	95
4. 1	Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	120
4. 2	Rata-rata <i>Carbon Emission Disclosure – Time Series</i> .....	126
4. 3	Grafik <i>Carbon Emission Disclosure</i> Pada Perusahaan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024 .....	127
4. 4	Rata-rata <i>Green Accounting – Time Series</i> .....	129
4. 5	Grafik <i>Green Accounting</i> Pada Perusahaan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024 .....	130
4. 6	Rata-rata Profitabilitas – <i>Time Series</i> .....	132
4. 7	Grafik Profitabilitas Pada Perusahaan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024 .....	133
4. 8	Rata-Rata Solvabilitas – <i>Time Series</i> .....	135
4. 9	Grafik Solvabilitas Pada Perusahaan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024 .....	136
4. 10	Rata-Rata <i>Firm Value – Time Series</i> .....	138
4. 11	Grafik <i>Firm Value</i> Pada Perusahaan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024 .....	139

## DAFTAR SINGKATAN

<b>Nomor</b>	<b>Singkatan</b>	<b>Istilah</b>
1	AMDAL	Analisis Mengenai Dampak Lingkungan
2	BEI	Bursa Efek Indonesia
3	CED	<i>Carbon Emission Disclosure</i>
4	CEM	<i>Common Effect Model</i>
5	DER	<i>Debt to Equity Ratio</i>
6	ESG	<i>Environmental, Social, and Governance</i>
7	FEM	<i>Fixed Effect Model</i>
8	GHG	<i>Greenhouse Gas</i>
9	GRK	Gas Rumah Kaca
10	KLHK	Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan
11	OJK	Otoritas Jasa Keuangan
12	OLS	<i>Ordinary Least Square</i>
13	PBV	<i>Price to Book Value</i>
14	PER	<i>Price Earning Ratio</i>
15	PROPER	Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan
16	Q	<i>Tobin's Q</i> (Nilai Perusahaan)
17	REM	<i>Random Effect Model</i>
18	ROA	<i>Return on Assets</i>
19	UPL	Upaya Pengelolaan Lingkungan

## DAFTAR SIMBOL

Nomor	Simbol	Istilah
1	$X_1$	<i>Carbon Emission Disclosure</i>
2	$X_2$	<i>Green Accounting</i>
3	$X_3$	Profitabilitas
4	$X_4$	Solvabilitas
5	$Y$	<i>Firm Value</i>
6	$\alpha$	Konstanta
7	$\varepsilon$	<i>Error term</i>
8	$i$	Perusahaan
9	$t$	Waktu
10	$\beta$	Koefisien regresi masing-masing variabel independen
11	$R^2$	Koefisien determinasi
12	$r^2$	Koefisien korelasi
13	—→	Secara parsial
14	---→	Secara simultan

## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1	Waktu Penelitian .....	170
2	Proses <i>Purposive Sampling</i> Penentuan Sampel Perusahaan Sektor Energi .....	171
3	Statistik Deskriptif .....	174
4	Pemilihan Estimasi Model .....	175
5	Metode Terpilih Regresi Data Panel .....	176
6	Uji Asumsi Klasik .....	177
7	t Tabel .....	178
8	F Tabel .....	179
9	Lembar Rekomendasi Penguji Seminar Proposal Skripsi .....	181
10	Lembar Revisi Seminar Proposal Skripsi .....	182
11	Lembar Revisi Seminar Hasil Skripsi .....	184