

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
PERSETUJUAN SKRIPSI .....	ii
PENGESAHAN KELULUSAN SKRIPSI .....	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI .....	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....	v
ABSTRAK .....	vi
<i>ABSTRACT</i> .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	9
1.3 Tujuan Penelitian .....	10
1.4 Kegunaan Penelitian .....	10
1.5 Sistematika Penulisan .....	11
BAB II TELAAH PUSTAKA .....	13
2.1 Landasan Teori .....	13
2.1.1 <i>Pollution Haven Hypothesis</i> .....	13
2.1.2 <i>Pollution Halo Hypothesis</i> .....	14
2.1.3 Teori Investasi .....	15
2.1.4 Konsumsi Energi Terbarukan .....	21
2.1.5 Emisi Karbondioksida (CO <sub>2</sub> ) .....	22
2.2 Hubungan Antar Variabel.....	24
2.2.1 Hubungan <i>Foreign Direct Investment</i> (FDI) dan Konsumsi Energi Terbarukan.....	24
2.2.2 Hubungan <i>Foreign Direct Investment</i> (FDI) dan Emisi Karbondioksida (CO <sub>2</sub> ).....	24
2.2.3 Hubungan Konsumsi Energi Terbarukan dan Emisi Karbondioksida (CO <sub>2</sub> ).....	26
2.3 Penelitian Terdahulu .....	27
2.4 Kerangka Pemikiran .....	34
2.5 Hipotesis Penelitian .....	35
BAB III METODE PENELITIAN .....	36
3.1 Variabel Penelitian.....	36
3.2 Definisi Operasional Variabel .....	36
3.2.1 <i>Foreign Direct Investment</i> (FDI) .....	36
3.2.2 Konsumsi Energi Terbarukan (REC) .....	37
3.2.3 Emisi Karbondioksida (CO <sub>2</sub> ).....	37
3.3 Jenis dan Sumber Data.....	38
3.4 Metode Analisis Data .....	38
3.4.1 Uji Stasioneritas Data .....	41
3.4.2 Penentuan Lag Optimum.....	42
3.4.3 Uji Stabilitas .....	43

3.4.4 Uji Kointegrasi .....	43
3.4.5 Uji Kausalitas Granger .....	44
3.4.6 Model <i>Vector Error Correction Model</i> (VECM).....	45
3.4.7 <i>Impulse Response Function</i> (IRF).....	47
3.4.8 <i>Variance Decompositions</i> (VD).....	47
BAB IV HASIL DAN ANALISIS .....	49
4.1 Gambaran Umum Penelitian.....	49
4.1.1 <i>Foreign Direct Investment</i> (FDI) .....	49
4.1.2 Konsumsi Energi Terbarukan.....	51
4.1.3 Emisi Karbondioksida .....	54
4.2 Analisis Data.....	56
4.2.1 Uji Stasioneritas Data .....	57
4.2.2 Penentuan Lag Optimum.....	59
4.2.3 Uji Stabilitas .....	60
4.2.4 Uji Kointegrasi .....	62
4.2.5 Uji Kausalitas .....	64
4.2.6 Estimasi <i>Vector Error Correction Model</i> (VECM) .....	66
4.2.7 <i>Impulse Response Function</i> .....	69
4.2.8 <i>Variance Decomposition</i> .....	72
4.3 Interpretasi Hasil.....	75
4.3.1 Hubungan <i>Foreign Direct Investment</i> dan Konsumsi Energi Terbarukan .....	75
4.3.2 Hubungan <i>Foreign Direct Investment</i> dan Emisi Karbondioksida (CO <sub>2</sub> ).....	76
4.3.3 Hubungan Konsumsi Energi Terbarukan dan Emisi Karbondioksida (CO <sub>2</sub> ).....	78
BAB V PENUTUP .....	80
5.1 Kesimpulan .....	80
5.2 Keterbatasan .....	81
5.3 Saran .....	81
DAFTAR PUSTAKA .....	84
LAMPIRAN.....	88
LAMPIRAN 1. DATA PENELITIAN .....	88
LAMPIRAN 2. HASIL TAHAPAN ANALISIS MODEL VECM (EIEWS 10).....	90