

## DAFTAR ISI

	Halaman
PERSETUJUAN SKRIPSI .....	ii
PENGESAHAN KELULUSAN UJIAN.....	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....	v
<i>Abstract</i> .....	vi
Abstrak .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	13
1.3 Tujuan dan Kegunaan Penelitian.....	14
1.3.1 Tujuan Penelitian .....	14
1.3.2 Kegunaan Penelitian .....	15
1.4 Sistematika Penulisan.....	16
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	18
2.1 Landasan Teori .....	18
2.1.1 Teori Pertumbuhan Ekonomi.....	18
2.2 Hubungan Antar Variabel .....	27
2.2.1 Energi Terbarukan dan Pertumbuhan Ekonomi.....	27
2.2.2 Energi Tidak Terbarukan dan Pertumbuhan Ekonomi .....	28
2.2.3 <i>Foreign Direct Investment</i> (FDI) dan Pertumbuhan.....	29
2.2.4 <i>Gross Capital Formation</i> dan Pertumbuhan Ekonomi .....	29
2.2.4 Labor Force Participation Rate dan Pertumbuhan Ekonomi .....	30
2.3 Penelitian Terdahulu.....	31
2.4 Kerangka Pemikiran .....	39

2.5 Hipotesis Penelitian.....	40
BAB III METODE PENELITIAN.....	42
3.1 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional Variabel.....	42
3.1.1 Variabel Penelitian.....	42
3.1.2 Definisi Operasional Variabel .....	43
3.2 Populasi dan Sampel .....	45
3.3 Jenis dan Sumber Data .....	46
3.4 Metode Pengumpulan Data .....	47
3.5 Metode Analisis.....	48
3.5.1 Model Matematis Penelitian dan Persamaan Regresi.....	48
3.5.2 Uji Staioneritas .....	54
3.5.3 Penentuan Lag Optimal.....	56
3.5.4 Uji Kointegrasi Johansen .....	57
3.5.5 Estimasi Model <i>Vector Error Correction Model</i> (VECM).....	58
3.5.6 Uji Kausalitas Granger.....	60
3.5.7 <i>Impulse Response Function</i> (IRF).....	62
3.5.8 <i>Variance Decomposition</i> (VD) .....	63
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	64
4.1 Deskripsi Objek Penelitian.....	64
4.1.1 Pertumbuhan Ekonomi .....	64
4.1.2 Konsumsi Energi Terbarukan .....	65
4.1.3 Konsumsi Energi Tak Terbarukan.....	66
4.1.4 <i>Foreign Direct Investment</i> (FDI).....	67
4.1.5 <i>Gross Capital Formation</i> (GCF) .....	68
4.1.6 <i>Labor Force Participation Rate</i> (LFPR) .....	69
4.2 Analisis Data .....	70
4.2.1 Penetapan Kerangka Waktu dan Pemeriksaan Kualitas Data.....	70
4.2.2 Uji Stasioneritas .....	74
4.2.3 Uji Lag Optimal .....	76
4.2.3 Uji Stabilitas VAR.....	77
4.2.5 Uji Kointegrasi.....	78

4.2.6 Uji Estimasi VECM.....	81
4.2.6 Uji Kausalitas Granger.....	85
4.2.7 Analisis <i>Impulse Response Function</i> (IRF).....	87
4.2.8 <i>Variance Decomposition</i> .....	92
4.3 Interpretasi Hasil .....	100
4.3.1 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi dan Konsumsi Energi Terbarukan	100
4.3.2 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi dan Konsumsi Energi Tidak Terbarukan .....	103
4.3.3 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi dan <i>Foreign Direct Investment</i> (FDI) .....	105
4.3.4 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi dan <i>Gross Capital Formation</i> (GCF) .....	107
4.3.5 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi dan <i>Labor Force Participation Rate</i> (LFPR).....	110
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	113
5.1 Kesimpulan.....	113
5.2 Keterbatasan .....	114
5.3 Saran.....	115
DAFTAR PUSTAKA .....	117
LAMPIRAN.....	121



## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu .....	34
Tabel 4.1 Hasil Uji Stationeritas .....	75
Tabel 4.2 Hasil Uji Lag Optimal.....	77