

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	i
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	16
1.3 Batasan Masalah.....	17
1.4 Rumusan Masalah	18
1.5 Tujuan Penelitian.....	18
1.6 Manfaat Penelitian.....	19
BAB II KAJIAN PUSTAKA	20
2.1 Kerangka Teoritis	20
2.1.1 Energi.....	20
2.1.2 <i>Environment Kuznet Curves</i>	24
2.1.3 Pertumbuhan Ekonomi	30
2.1.4 Keterbukaan Perdagangan	37
2.1.5 Pengeluaran Pemerintah	41
2.2 Hubungan Antar Variabel.....	50
2.2.1 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Konsumsi Energi Bahan Bakar Fosil.....	50
2.2.2 Hubungan Keterbukaan Perdagangan Terhadap Konsumsi Energi Bahan Bakar Fosil	51

2.2.3 Hubungan Pengeluaran Pemerintah Terhadap Konsumsi Energi Bahan Bakar Fosil	52
2.3 Penelitian Terdahulu.....	54
2.4 Kerangka Berfikir.....	60
2.5 Hipotesis.....	61
BAB III METODE PENELITIAN	62
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	62
3.2 Ruang Lingkung Penelitian	62
3.3 Jenis dan Sumber Data	63
3.4 Variabel Peneltian dan Definisi Operasional	63
3.4.1 Variabel Penelitian.....	63
3.4.2 Definisi Operasional	64
3.5 Teknik Pengumpulan Data	65
3.6 Teknik Analisis Data	65
3.6.1 Model Regresi Data Panel	65
3.6.2 <i>Pooled Least Squares atau Common Effect Models (CEM)</i>	68
3.6.3 <i>Fixed Effect Models (FEM)</i>	68
3.6.4 <i>Random Effect Models (REM)</i>	69
3.7 Pemilihan Model Regresi Data Panel.....	69
3.7.1 Uji Chow.....	70
3.7.2 Uji Hausman	70
3.7.3 Uji Lagrange Multiplier	71
3.8 Uji Asumsi Klasik	71
3.8.1 Uji Asumsi Klasik Regresi.....	71
3.8.2 Skenario Uji Asumsi Klasik Regresi Data Panel	75
3.9 Uji Hipotesis.....	77
3.9.1 Uji Parsial (Uji T)	77
3.9.2 Uji Simultan (Uji F).....	77
3.9.3 Uji Koefisien Determinasi (R^1).....	78

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	80
4.1 Gambaram Umum Lokasi Penelitian	80
4.1.1 Kondisi Geografis	80
4.2 Deskripsi Data Variabel Penelitian	81
4.3 Statistik Deskriptif.....	89
4.4 Analisis Regresi Data Panel	91
4.4.1 Pemilihan Model Estimasi	91
4.4.2 Estimasi Regresi Data Panel	93
4.4.3 Uji Asumsi Klasik.....	95
4.4.4 Uji Hipotesis	97
4.5 Hasil Estimasi dan Interpretasi.....	101
4.6 Pembahasan Hasil Penelitian.....	108
4.6.1 Pengaruh Pertumbuhan Ekonnomi Terhadap Konsumsi Energi bahan Bakar Fosil.....	108
4.6.2 Pengaruh Keterbukaan Perdagangan Terhadap Konsumsi Energi bahan Bakar Fosil.....	112
4.6.3 Pengaruh Pengeluaran Pemerintah Terhadap Konsumsi Energi bahan Bakar Fosil.....	116
4.6.4 Pengaruh Pertumbuhan, Keterbukaan Perdagangan dan Pengeluaran Pemerintah Terhadap Konsumsi Energi bahan Bakar Fosil.....	119
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	122
5.1 Kesimpulan.....	122
5.2 Saran	123
DAFTAR PUSTAKA.....	125
LAMPIRAN.....	131