

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
PERSETUJUAN SKRIPSI .....	ii
PENGESAHAN KELULUSAN UJIAN .....	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI .....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
ABSTRAK .....	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Masalah Penelitian .....	9
1.3 Tujuan dan Kegunaan Penelitian .....	10
1.4 Sistematika Penulisan .....	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	12
2.1 Landasan Teori .....	12
2.1.1 Pembangunan Berkelanjutan .....	12
2.1.2 Energi dan Sumber Daya Alam .....	17
2.1.3 Teori Pertumbuhan Ekonomi .....	21
2.1.4 Industrialisasi .....	24
2.1.5 Kualitas Lingkungan dalam Ekonomi Energi .....	25
2.1.6 Emisi Gas Rumah Kaca .....	29
2.1.7 IPAT dan STIRPAT .....	30
2.2 Penelitian Terdahulu .....	33
2.3 Kerangka Pemikiran .....	37
2.4 Pengembangan Hipotesis .....	38
BAB III METODE PENELITIAN .....	40
3.1 Jenis dan Sumber Data .....	40
3.2 Definisi Operasional Variabel .....	41

3.3 Spesifikasi Model Penelitian .....	43
3.4 Metode Analisis Data .....	45
3.4.1 Populasi Penelitian.....	45
3.4.2 Sampel Penelitian .....	46
3.4.3 Penentuan Model Estimasi .....	48
3.5 Deteksi Asumsi Gauss Markov .....	50
3.6 Pengujian Statistik.....	53
3.6.1 Uji Signifikansi Pengaruh Parsial (Uji t).....	53
3.6.2 Uji Signifikansi Pengaruh Simultan (Uji F).....	54
3.6.3 Uji Koefisien Determinasi .....	55
<b>BAB IV HASIL DAN ANALISIS .....</b>	<b>56</b>
4.1 Gambaran Umum Emisi CO <sub>2</sub> Global .....	56
4.2 Gambaran umum Pendapatan Pendudukan ASEAN .....	57
4.3 Gambaran umum Energi Terbaharukan .....	58
4.4 Gambaran umum Bahan Bakar Fosil .....	59
4.5 Gambaran umum Penduduk ASEAN.....	60
4.6 Analisis Model dan Pembuktian Hipotesis.....	61
4.6.1 Pemilihan Model Estimasi Data Panel.....	61
4.6.2 Deteksi Asumsi Klasik .....	63
4.6.3 Uji Statistik .....	65
4.7 Interpretasi Hasil Penelitian.....	67
4.7.1 Pengaruh Produk Domestik Bruto .....	67
4.7.2 Pengaruh Penggunaan Bahan Bakar Fosil .....	68
4.7.3 Pengaruh Energi Terbarukan .....	69
4.7.4 Pengaruh Populasi Penduduk .....	70
<b>BAB V Kesimpulan dan Saran .....</b>	<b>72</b>
5.1 Kesimpulan.....	72
5.2 Saran.....	73
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>74</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>78</b>