

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN KELULUSAN	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.1.1 Kondisi di Indonesia	4
1.1.1.1 Kondisi Lingkungan	4
1.1.1.2 Kondisi Perekonomian	7
1.1.2 Kondisi di Jawa Tengah	7
1.1.2.1 Kondisi Lingkungan	7
1.1.2.2 Kondisi Perekonomian	10
1.1.3 Dampak Pencemaran Udara Terhadap Lingkungan	10

1.2 Rumusan Masalah	11
1.3 Tujuan Penelitian.....	11
1.4 Kegunaan Penelitian	12
1.4.1 Manfaat Praktis.....	12
1.4.2 Manfaat Teoritis	12
1.5 Sistematika Penulisan.....	12

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Landasan Teori	14
2.1.1 Lingkungan Hidup.....	14
2.1.2 Emisi CO ₂	15
2.1.3 Pertumbuhan Ekonomi	17
2.1.4Hubungan Pertumbuhan Ekonomi dengan Kualitas Lingkungan	19
2.2 Teori yang berkaitan	22
2.2.1 Teori Produksi	22
2.2.2 Faktor Produksi	23
2.2.3 Fungsi Produksi	24
2.2.4 Eksternalitas Lingkungan	25
2.3 Penelitian Terdahulu	28
2.4 Kerangka Penelitian Teoritis	28
2.5 Hipotesis	29

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Sumber dan Jenis Data	31
3.2 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	32
3.3 Metode Pengumpulan Data	34
3.4 Metode Analisis	34
3.5 Panel Data.....	36

3.6 Pendekripsi Penyimpangan Asumsi Klasik	37
3.6.1 Deteksi Multikolinearitas	37
3.6.2 Deteksi Autokorelasi	37
3.6.3 Deteksi Heterokedastisitas	39
3.6.4 Deteksi Normalitas	39
3.7 Pengujian Hipotesis	39
3.7.1 Koefisien Determinasi (R^2)	40
3.7.2 Uji Signifikansi Simultan (Uji f)	41
3.7.3 Uji Koefisien Regresi Secara Individual (Uji t)	43

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Deskripsi Obyek Penelitian	45
4.1.1 Gambaran Umum Propinsi Jawa Tengah	45
4.1.2 Kondisi Perekonomian Jawa Tengah	47
4.1.3 Sektor yang Berkaitan dengan peningkatan PDRB Perkapita dan Emisi CO ₂	50
4.1.3.1 Sektor Industri.....	52
4.1.3.2 Sektor Kehutanan	54
4.1.3.3 Sektor Transportasi	56
4.1.3.4 Sektor Pertanian	58
4.2 Analisa Data	62
4.2.1 Deteksi Asumsi Klasik	62
4.2.1.1 Deteksi Multikolinieritas	62
4.2.1.2 Deteksi Autokorelasi	64

4.2.1.3 Deteksi Heteroskedastisitas	65
4.2.1.4 Deteksi Normalitas	67
4.2.2 Pengujian Regresi Linier Berganda	69
4.2.3 Pengujian Hipotesis	71
4.2.3.1 Uji Koefisien Determinasi	71
4.2.3.2 Uji Simultan (Deteksi f)	71
4.2.3.3 Uji Parsial (Deteksi t)	74
4.3 Implikasi	74

BABV PENUTUP

5.1 Kesimpulan	77
5.2 Keterbatasan Penelitian	78
5.3 Saran	78

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN - LAMPIRAN