

## DAFTAR ISI

PERSETUJUAN SKRIPSI .....	i
PENGESAHAN KELULUSAN UJIAN .....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI .....	iii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
ABSTRAK .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	13
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	14
1.3.1. Tujuan Penelitian.....	14
1.3.2. Manfaat Penelitian.....	15
1.4. Sistematika Penulisan .....	15
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	17
2.1. Landasan Teori .....	17
2.1.1. Teori Permintaan dan Elastisitas .....	17
2.1.2. Permintaan Energi dan <i>The Cost-Minimizing Input Choice</i> .....	23
2.1.3. Teori Produksi pada Tabel Interregional Input-Output .....	26
2.2. Penelitian Terdahulu .....	34
2.3. Kerangka Pemikiran Teoritis.....	41
2.4. Hipotesis Penelitian .....	44

2.4.1.	Pengaruh Harga Energi Listrik Industri Terhadap Permintaan Energi Listrik Industri.....	44
2.4.2.	Pengaruh Pendapatan Industri Terhadap Permintaan Energi Listrik Industri .....	45
2.4.3.	Pengaruh Output Ekonomi Terhadap Permintaan Energi Listrik Industri .....	46
BAB III METODE PENELITIAN .....		48
3.1.	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional Variabel .....	48
3.1.1.	Variabel Penelitian .....	48
3.1.2.	Definisi Operasional Penelitian.....	48
3.2.	Populasi dan Sampel.....	50
3.3.	Jenis dan Sumber Data.....	52
3.4.	Metode Pengumpulan Data .....	52
3.5.	Metode Analisis Data.....	53
3.5.1.	Model Ekonometrika .....	53
3.5.2.	Model Inter Regional Input Output (IRIO) Dampak Output .....	57
3.6.	Uji Asumsi Model Ekonometrika.....	58
3.6.1.	Uji Over-Identifikasi.....	58
3.6.2.	Deteksi Multikolinearitas .....	59
3.6.3.	Normalitas Model .....	59
3.6.4.	Deteksi Autokorelasi.....	60
3.6.5.	Deteksi Heteroskedastisitas.....	61
3.7.	Uji Hipotesis Statistik dan <i>Goodness of Fit</i> .....	62
3.7.1.	Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	62
3.7.2.	Uji Hipotesis Simultan (Statistik F).....	63
3.7.3.	Uji Hipotesis Individu (Statistik t).....	63
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		66
4.1.	Gambaran Umum .....	66
4.2.	Analisis Hasil Model Ekonometrika.....	68
4.2.1.	Pemilihan Metode <i>Generalized Method of Moment</i> .....	68
4.2.2.	Hasil Uji Asumsi Model Ekonometrika.....	69
4.2.3.	Hasil Uji Hipotesis Statistik dan <i>Goodness of Fit</i> .....	72
4.2.4.	Interpretasi Hasil Model Ekonometrika.....	77

4.3.	Analisis Dampak.....	81
4.3.1.	Estimasi Permintaan Energi Listrik Industri Jawa Tengah.....	81
4.3.2.	Analisis Dampak Output dan Produk Domestik Bruto.....	83
BAB V	PENUTUP .....	87
5.1.	Simpulan .....	87
5.2.	Saran .....	88
5.3.	Keterbatasan Penelitian.....	89
DAFTAR PUSTAKA	.....	91
LAMPIRAN	.....	100

