

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI	iv
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latarbelakang Masalah	1
1.2 Kesenjangan Penelitian	5
1.3 Tujuan	6
1.4 Sistematika	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Landasan Teori	7
2.1.1 Teori Produksi	7
2.1.2 Teori Produksi Leontief	10
2.1.3 Listrik	13
2.1.4 Pembangkit Listrik Tenaga Nuklir	15
2.2 Penelitian Terdahulu	16
BAB 3 METODE PENELITIAN	
3.1 Pendekatan Penelitian	18
3.2 Model Empiris	18
3.3 Definisi Operasional dan Variabel	19
3.4 Jenis dan Sumber Data	19
3.5 Simulasi Kebijakan	20
3.6 Teknik Analisis	20

BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Gambaran Umum	23
4.1.1 Listrik Indonesia	23
4.2 Hasil dan Pembahasan	27
4.2.1 Dampak Penggunaan PLTN sebagai Pembangkit Listrik	27
4.2.2 Perbandingan PLTN dengan Beberapa Pembangkit Listrik	28
4.2.3 Analisis <i>Input Output</i> terhadap Pelaksanaan PLTN	31
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	35
5.2 Saran	35
5.3 Keterbatasan	36
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN	42

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Tabel Input Output	20
Tabel 4.1	Pengaruh Aktivitas PLTN terhadap Penggunaan Batubara (PLTU)..	28
Tabel 4.2	Perbandingan Rata-Rata Harga/kWh Pembangkit Listrik	29
Tabel 4.3	Perkiraan Produksi (Keluaran) dari Operasional PLTN	30
Tabel 4.4	Pengaruh Aktivitas PLTU 3000 MW terhadap Keluaran (<i>Output</i>)	31
Tabel 4.5	Pengaruh Aktivitas PLTN 3000 MW terhadap Keluaran (<i>Output</i>)	32
Tabel 4.6	Pengaruh Aktivitas PLTU 62.644.456 MW terhadap Keluaran (<i>Output</i>)	33
Tabel 4.7	Pengaruh Aktivitas PLTN 51.254.555 MW terhadap Keluaran (<i>Output</i>)	33
Tabel 4.8	Pengaruh Aktivitas PLTN sebagai Pengganti PLTU terhadap Keluaran (<i>Output</i>)	34

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Negara dengan Tingkat Emisi CO ₂ di Dunia	2
Gambar 2.1	Kurva Produksi <i>Isoquant</i>	9
Gambar 2.2	Kurva <i>Isoquant</i> Fungsi Produksi Leontief	11
Gambar 2.3	Kurva Isocost	12
Gambar 2.4	Proses Bisnis Listrik	14
Gambar 4.1	Produksi Listrik Tahun 2018	23
Gambar 4.2	Produksi Batubara Pada Tahun 2011 – 2018	24
Gambar 4.3	Penggunaan Batubara tahun 2018	25
Gambar 4.4	Pertumbuhan Emisi CO ₂ Indonesia Tahun 1999-2017	26

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran-1	Harga Rata-Rata PerkwH Setiap Pembangkit Listrik	42
Lampiran-2	Tabel <i>Input-Output Domestik Atas Dasar Harga Produsen, 2014 (Juta Rupiah)</i>	43
Lampiran-3	Matrix A.....	72
Lampiran-4	Matriks Identitas	80
Lampiran-5	Matriks $(I-A)^{-1}$	87