

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERSETUJUAN SKRIPSI .....	ii
PENGESAHAN KELULUSAN UJIAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....	v
ABSTRAKSI .....	vi
<i>ABSTRACT</i> .....	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 Rumusan Masalah .....	11
1.3 Tujuan Penelitian dan Kegunaan Penelitian.....	13
1.3.1 Tujuan Penelitian .....	13
1.3.2 Kegunaan Penelitian.....	13
1.4 Sistematika Penulisan.....	14
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	16
2.1 Landasan Teori.....	16
2.1.1 Teori Produksi.....	16
2.1.1.1 Fungsi Produksi.....	19
2.1.1.2 <i>Human Development Index</i> dengan Pendekatan Teori Produksi	20
2.1.2 Efisiensi.....	21
2.1.2.1 Efisiensi Teknis .....	22
2.1.2.2 Efisiensi Biaya.....	24
2.1.3 Paradigma Baru Pembangunan Manusia .....	25
2.1.3.1 Pembangunan Manusia.....	26
2.1.3.2 Pembangunan Berkelanjutan .....	29
2.1.4 Energi Sebagai Sumber Daya Alam.....	31

2.1.5	<i>Data Envelopment Analysis (DEA)</i> .....	35
2.2	Penelitian Terdahulu.....	37
2.3	Kerangka Pemikiran Teoritis.....	41
BAB III	METODE PENELITIAN .....	43
3.1	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional Variabel.....	43
3.1.1	Variabel Penelitian .....	43
3.1.2	Definisi Operasional penelitian.....	43
3.2	Jenis dan Sumber Data .....	45
3.2.1	Jenis Data .....	45
3.2.2	Sumber Data.....	45
3.3	Metode Pengumpulan Data .....	46
3.4	Metode Analisis.....	46
3.4.1	Pengukuran Efisiensi Penggunaan Energi Menggunakan <i>Data Envelopment Analysis (DEA) input orientation</i> .....	47
3.4.2	Model <i>Data Envelopment Analysis (DEA) CRS</i> .....	49
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN .....	51
4.1	Deskripsi Obyek Penelitian .....	51
4.1.1	Angka Harapan Hidup di ASEAN .....	53
4.1.2	Rata-Rata Lama Sekolah dan Perkiraan Lama Sekolah di ASEAN .....	55
4.1.3	<i>Gross National Income</i> di ASEAN .....	58
4.1.4	Konsumsi Energi perkapita di ASEAN.....	60
4.1.5	Konsumsi listrik perkapita di ASEAN.....	62
4.1.6	Emisi Karbondioksida (CO <sup>2</sup> ) Perkapita di ASEAN.....	64
4.2	Analisis Data .....	66
4.2.1	Analisis Efisiensi.....	67
4.2.2	Analisis <i>Peer Group (Benchmarking)</i> .....	71
4.2.3	Analisis <i>Input Slacks</i> .....	76
4.2.4	Analisis <i>Input Target</i> .....	79
4.3	Intepretasi Hasil.....	82
BAB V	PENUTUP.....	87
5.1	Simpulan.....	87

5.2	Keterbatasan .....	88
5.3	Saran .....	88
5.3.1	Implikasi Kebijakan .....	88
5.3.2	Penelitian yang akan Datang .....	89
	DAFTAR PUSTAKA .....	90
	LAMPIRAN .....	93