

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....	Error! Bookmark not defined.
DECLARATION.....	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK .....	viii
ABSTRACT .....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang .....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Kesenjangan Penelitian.....</b>	<b>6</b>
<b>1.3 Tujuan Penelitian .....</b>	<b>7</b>
<b>1.4 Ringkasan Hasil Penelitian.....</b>	<b>7</b>
<b>1.5 Sistematika Penulisan .....</b>	<b>7</b>
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>11</b>
<b>2.1 Landasan Teori.....</b>	<b>11</b>
2.1.1 Fungsi Produksi <i>Frontier</i> .....	11
2.1.2 Fungsi Produksi Translog .....	13
2.1.3 Fungsi Produksi Cobb Douglas.....	13
2.1.4 Efisiensi Teknik .....	14
2.1.5 Elastisitas Produksi .....	15
<b>2.2 Penelitian Terdahulu.....</b>	<b>16</b>
<b>2.3 Hipotesis .....</b>	<b>18</b>
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN .....</b>	<b>19</b>
<b>3.1 Pendekatan Penelitian.....</b>	<b>19</b>

3.2	<b>Model Empiris</b> .....	19
3.3	<b>Definisi Operasional Variabel</b> .....	20
3.4	<b>Jenis dan Sumber Data</b> .....	21
3.5	<b>Teknik Analisis</b> .....	21
3.5.1	Technical Efficiency.....	21
<b>BAB 4</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>23</b>
4.1	<b>Gambaran Umum dan Obyek Penelitian</b> .....	23
4.1.1	Gambaran Umum Industri Farmasi di Indonesia Tahun 2010-2014 .....	23
4.2	<b>Deskriptif Statistik Variabel</b> .....	26
4.3	<b>Hasil Estimasi dan Pembuktian Hipotesis</b> .....	27
4.3.1	Hasil Estimasi .....	27
4.3.2	Pembuktian Hipotesis .....	28
4.4	<b>Interpretasi Hasil dan Pembahasan</b> .....	29
4.4.1	Hasil <i>Technical Efficiency Cobb Douglas</i> .....	29
4.4.2	Hasil Elastisitas Output Terhadap Input .....	32
<b>BAB 5</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>34</b>
5.1	<b>Ringkasan Hasil</b> .....	34
5.2	<b>Kesimpulan</b> .....	34
5.3	<b>Saran</b> .....	35
5.4	<b>Keterbatasan</b> .....	35
	<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>36</b>
	<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>xviii</b>
1.	<b>Stochastic Frontier Analysis Model Translog</b> .....	<b>xviii</b>
2.	<b>Stochastic Frontier Analysis Model Cobb Douglas</b> .....	<b>xx</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	16
Tabel 4.1 Statistik Deskriptif Variabel.....	27
Tabel 4.2 Hasil Estimasi <i>Stochastic Frontier Analysis</i> .....	27
Tabel 4.3 Uji Hipotesis Model <i>Stochastic Frontier Analysis</i> .....	29
Tabel 4.4 Hasil Rata-rata Technical Efficiency .....	30
Tabel 4.5 Hasil Rata-rata Elastisitas <i>Output</i> terhadap <i>Input</i> .....	32

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kontribusi Industri Manufaktur terhadap PDB Indonesia.....	1
Gambar 1.2 Kontribusi Industri Farmasi terhadap PDB Indonesia .....	3
Gambar 1.3 Pertumbuhan <i>Output</i> Industri Farmasi di Indonesia.....	4
Gambar 2.1 <i>Production Frontier</i> .....	11
Gambar 4.1 Kontribusi Industri Farmasi terhadap PDB Indonesia.....	23
Gambar 4.2 Perkembangan Nilai <i>Ouput</i> Industri Farmasi di Indonesia.....	24
Gambar 4.3 Perkembangan <i>Input</i> Modal Industri Farmasi di Indonesia.....	24
Gambar 4.4 Perkembangan <i>Input</i> Tenaga Kerja di Indonesia.....	25
Gambar 4.5 Perkembangan <i>Input</i> Bahan Baku Industri Farmasi di Indonesia....	25
Gambar 4.6 Perkembangan <i>Input</i> Energi Industri Farmasi di Indonesia.....	26
Gambar 4.7 Rata-rata Technical Efficiency Industri Farmasi di Indonesia.....	31

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Stochastic Frontier Analysis Model Translog.....	xxii
Lampiran 2 : Stochastic Frontier Analysis Model Cobb Douglas.....	xxiii