

**ANALISIS EFISIENSI INDUSTRI BATU BATA DI KECAMATAN  
SUKARAMI KOTA PALEMBANG**



**Skripsi Oleh :**  
**WULAN PUTRI BAYU LESTARI**  
**01021381419154**  
**Ekonomi Pembangunan**

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Meraih Gelar Sarjana Ekonomi*

**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS EKONOMI**  
**2018**

**LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN KOMPREHENSIF**  
**ANALISIS EFISIENSI INDUSTRI BATU BATA DI KECAMATAN**  
**SUKARAMI KOTA PALEMBANG**

Disusun oleh :

Nama : Wulan Putri Bayu Lestari

Nim : 01021381419154

Fakultas : Ekonomi

Jurusan : Ekonomi Pembangunan

Bidang Kajian : Ekonomi Industri

**TANGGAL PERSETUJUAN**

**DOSEN PEMBIMBING**



Tanggal : 10 April 2018

Ketua : Dr.Imam Asngari,M.,Si

NIP.197306072002121002



Tanggal : 16 April 2018

Anggota : Mukhlis, S.E., M.Si

NIP. 197304062010121001

**LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI**  
**ANALISIS EFISIENSI INDUSTRI BATU BATA DI KECAMATAN**  
**SUKARAMI KOTA PALEMBANG**

Disusun Oleh :

Nama : Wulan Putri Bayu Lestari

Nim : 01021381419154

Fakultas : Ekonomi

Jurusan : Ekonomi Pembangunan

Bidang Kajian : Ekonomi Industri

Telah diuji dalam Ujian Komprehensif pada tanggal 3 Mei 2018 dan telah  
memenuhi syarat untuk diterima.

Panitia Ujian Komprehensif

Palembang, 05 Mei 2018

Ketua

Anggota

Anggota



Dr. Imam Asngari, M.Si



Mukhlis, S.E., M.Si

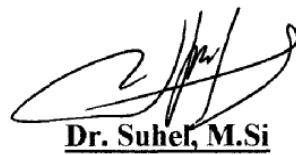


Dr. Suhel, M.Si

**NIP.197306072002121002 NIP.197304062010121001 NIP.196610141992031003**

Mengetahui,

Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan



Dr. Suhel, M.Si

**NIP.196610141992031003**

## **SURAT PERNYATAAN INTEGRITAS KARYA ILMIAH**

Disusun oleh:

Nama : Wulan Putri Bayu Lestari

NIM : 01021381419154

Fakultas : Ekonomi

Jurusan : Ekonomi Pembangunan

Bidang Kajian : Ekonomi Industri

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi saya yang berjudul “Analisis Efisiensi Industri Batu Bata di Kecamatan Sukarami Kota Palembang”

Pembimbing :

Ketua : Dr. Imam Asngari,M.Si

Anggota :Mukhlis, S.E., M.Si

Tanggal diuji : 03 Mei 2018

Adalah benar hasil karya saya sendiri. Dalam skripsi ini tidak ada kutipan hasil karya orang lain yang tidak disebutkan sumbernya.

Demikinlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, dan apabila pernyataan saya ini tidak benar dikemudian hari, saya bersedia dicabut predikat kelulusan dan gelar kesarjanaan.

Palembang, 05 Mei 2018  
Pembuat Pernyataan

Wulan Putri Bayu Lestari

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kepada Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan penelitian Skripsi ini yang Berjudul “Analisis Efisiensi Industri Batu Bata di Kecamatan Sukarami Kota Palembang”. Skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam meraih derajat sarjana Ekonomi program Strata Satu (S-1) Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.

Skripsi ini membahas mengenai industri batu bata dan melihat Efisiensi, Biaya Madya, Nilai Tambah, Outputdi Kecamatan Sukarami Kota Palembang Kendala tersebut dapat diatasi berkat bantuan, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak.

Palembang, Mei 2018

Wulan Putri Bayu Lestari

## **UCAPAN TERIMA KASIH**

Puji dan syukur kepada Allah SWT karena berkat rahmat, ridho, dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “*Analisis Efisiensi Industri Batu Bata di Kecamatan Sukarami Kota Palembang*” sebagai salah satu syarat dalam mendapat gelar sarjana ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya. Selama penelitian dan penyusunan skripsi ini, penulis tidak luput dari berbagai kendala. Kendala tersebut dapat teratasi berkat bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Ucapan terimakasih tak lupa saya sampaikan kepada:

1. Bapak Dr. Imam Asngari SE., M.Si dan Bapak Mukhlis, S.E., M.Si selaku dosen pembimbing yang telah mengorbankan waktu, tenaga dan fikiran untuk membimbing serta memberikan saran dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Suhel M.Si selaku Dosen penguji yang telah membantu memberikan kritik dan saran.
3. Kedua Orangtuaku, Almarhum Ayahanda Budiyono dan Ibunda Nurlela yang telah memberikan dukungan, motivasi serta do'a sehingga selalu diberi kemudahan dalam berbagai urusan. Semoga allah SWT senantiasa melimpahkan rahmat dan ridho-Nya
4. Mami Chilli (Aisyah, Geby, Yesi, Katarina, Dian, Liza, Ayu, Darnia), yang selalu setia membantu tiada henti, memberikan dorongan semangat, dan segala motivasi yang tak pernah berhenti mengalir kepada penulis.
5. EP Dolor 2014 yang selalu memberikan dukungan kepada penulis.
6. Almamaterku tercinta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis belajar di bangku perkuliahan.

## **ABSTRAK**

### **Analisis Efisiensi Industri Batu Bata di Kecamatan Sukarami Kota Palembang**

Oleh:  
Wulan Putri Bayu Lestari ; Imam Asngari ; Mukhlis

Penelitian ini bertujuan mengkaji tingkat efisiensi industri batu bata. Penelitian ini dilakukan di Kecamatan sukarami Kota Palembang, dengan sampel sebanyak 11 unit usaha dari total populasi 25 unit usaha. Metode pengambilan data adalah metode survei dengan teknik penarikan sampel *random sampling*. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah kualitatif deskriptif dan statistik deskriptif. Hasil dari penelitian ini adalah rata-rata tingkat efisiensi industri batu bata di Kecamatan Sukarami Kota Palembang yang diperoleh dari nilai tambah dan biaya madya. Angka tersebut belum efisien karena setiap rupiah biaya madya yang dikeluarkan dapat menciptakan nilai tambah yang lebih kecil dari biaya madya.

*Kata kunci : Efisiensi, Biaya Madya, Nilai Tambah, Output*

Ketua

  
Dr. Imam Asngari, M.Si

NIP.197306072002121002

Anggota

  
Mukhlis, S.E., M.Si

NIP.197304062010121001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan



Dr. Suhel, M.Si

NIP.196610141992031003

## **ABSTRACT**

### **Analysis of Brick Industrial Efficiency in District Sukarami Palembang**

By:

Wulan Putri Bayu Lestari ; Imam Asngari ; Mukhlis

This study aims to assess the efficiency level of the brick industry. This research was conducted in Kecamatan Sukarami of Palembang City, with sample of 11 business units from total population 25 business units. Methods of data collection is a survey method with random sampling technique. Data analysis techniques used in this study are qualitative descriptive and descriptive statistics. The result of this research is the average efficiency level of brick industry in Sukarami sub-district of Palembang city which obtained from added value and intermediate cost. This figure is not yet efficient because every rupiah the cost of the madya issued can create added value which is smaller than the middle cost.

*Keywords: Efficiency, Cost, Value Added, Output*

First Advisor



Dr. Imam Asngari, M.Si

**NIP.197306072002121002**

Member



Mukhlis, S.E., M.Si

**NIP.197304062010121001**

<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP</b>	
	<p>Nama : Wulan Putri Bayu Lestari</p> <p>NIM : 01021381419154</p> <p>Tempat, Tanggal Lahir : Palembang, 25 maret 1996</p> <p>Alamat : Jl. Lunjuk Jaya no.50 Rt : 62 Rw : 14 Kelurahan Lorok Pakjo Kecamatan Ilir Barat I Kota Palembang</p> <p>Handphone : 081369976949</p>
<b>AGAMA</b>	: Islam
<b>JENIS KELAMIN</b>	: Perempuan
<b>STATUS</b>	: Belum Menikah
<b>KEWARGANEGARAAN</b>	: Indonesia
<b>TINGGI</b>	: 160 cm
<b>BERAT BADAN</b>	: 70 Kg
<b>KEGEMARAN</b>	: Travelling
<b>EMAIL</b>	: <a href="mailto:putriwulan557@gmail.com">putriwulan557@gmail.com</a>
<b>PENDIDIKAN</b>	
<b>2002-2008</b>	SD Negeri 4 Palembang
<b>2008-2011</b>	SMP Sriwijaya Negara Palembang
<b>2011-2014</b>	SMA Sriwijaya Negara Palembang
<b>2014-2018</b>	Fakultas Ekonomi, Jurusan Ekonomi Pembangunan, Universitas Sriwijaya

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN KOMPREHENSIF .....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI .....	iii
SURAT PERNYATAAN INTEGRITAS KARYA ILMIAH .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
ABSTRAK .....	vii
ABSTRACT .....	viii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1    Latar Belakang Masalah.....	1
1.2    Rumusan Masalah .....	5
1.3    Tujuan Penelitian .....	5
1.4    Manfaat Penelitian .....	5
1.4.1    ManfaatTeoritis .....	5
1.4.2    ManfaatPraktis .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>7</b>
2.1    Landasan Teori .....	7
2.1.1    Teori Organisasi Industri .....	7
2.1.2    Teori Produksi .....	9
2.1.3    Teori Biaya Produski .....	12
2.1.4    Teori Nilai Tambah .....	15
2.1.5    Teori Efisiensi .....	17
2.2    Penelitian Terdahulu .....	20
2.3    Kerangka Pemikiran Teoritis .....	26

2.4	Hipotesis.....	27
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>28</b>	
3.1	Ruang Lingkup Penelitian.....	28
3.2	Jenis dan Sumber Data .....	28
3.2	Populasi dan Sampel .....	29
3.3	Teknik Analisis.....	30
3.5	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	31
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>32</b>	
4.1	Gambaran Umum Penelitian.....	32
4.1.1	Profil Industri Batu-Bata di Kecamatan Sukarami.....	32
4.1.2	Lokasi Usaha.....	33
4.2	Karakteristik Responden .....	33
4.2.1	Distribusi Responden Menurut Umur .....	33
4.2.2	Distribusi Responden Menurut Jenis Kelamin .....	34
4.2.3	Distribusi Responden Menurut Pendidikan .....	34
4.2.4	Distribusi Responden Menurut Jumlah Tanggungan .....	35
4.2.5	Distribusi Responden Menurut Lama Usaha.....	36
4.2.6	Distribusi Responden Menurut Jumlah Tenaga Kerja.....	37
4.2.7	Distribusi Responden Menurut Upah .....	38
4.3	Produksi dan Nilai Produksi .....	38
4.3.1	Biaya Produksi.....	39
4.3.2.	Nilai Tambah .....	43
4.4	Hasil dan Pembahasan .....	44
4.4.1	Efisiensi.....	44
4.4.2	Analisis Tabulasi Silang.....	46
4.4.2.1	Biaya Madya & Efisiensi .....	46
4.4.2.2	Nilai Tambah & Efisiensi.....	48
4.4.2.3	Output& Efisiensi .....	50
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>52</b>	
5.1	Kesimpulan .....	52
5.2	Saran .....	52

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>53</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>56</b>

## DAFTAR TABEL

### Halaman

Tabel 1.1 Laju Pertumbuhan PDRB Kota Palembang Atas Harga Kostan 2010 Menurut Lapangan Usaha Tahun 2011–2016 .....	2
Tabel 1.2 Jumlah Industri batu bata di Kota Palembang Tahun 2016 .....	3
Tabel 3.1 Jumlah Persebaran Industri Batu Bata di Kota Palembang.....	30
Tabel 4.1 Distribusi Responden Menurut Umur .....	33
Tabel 4.2 Distribusi Responden Menurut Jenis Kelamin.....	34
Tabel 4.3 Distribusi Responden Menurut Pendidikan .....	35
Tabel 4.4 Distribusi Responden Menurut Jumlah Tanggungan.....	35
Tabel 4.5 Distribusi Responden Menurut Lama Usaha .....	36
Tabel 4.6 Distribusi Responden Menurut Tenaga Kerja.....	37
Tabel 4.7 Distribusi Responden Menurut Upah.....	38
Tabel 4.8 Produksi dan Nilai Produksi Pengusaha Industri batu Bata di Kota Palembang .....	39
Tabel 4.9 Distribusi Responden Menurut Biaya Modal.....	39
Tabel 4.10 Distribusi Responden Menurut Biaya Bahan Baku .....	40
Tabel 4.11 Distribusi Responden Menurut Biaya Tenaga Kerja .....	41
Tabel 4.12 Distribusi Responden Menurut Biaya Bahan Bakar .....	42
Tabel 4.13 Distribusi Responden Menurut Biaya Madya.....	42
Tabel 4.14 Nilai Output, Biaya Madya, dan Nilai Tambah Industri Batu Bata di Kota Palembang.....	43
Tabel 4.15 Tingkat Efisiensi Industri Batu-Bata di Kota Palembang .....	45
Tabel 4.16 Tabulasi Silang Antara Biaya Madya dan Efisiensi.....	47
Tabel 4.17 Tabulasi Silang Antara Nilai Tambah dan Efisiensi .....	49
Tabel 4.18 Tabulasi Silang Antara Output dan Efisiensi .....	50

## **DAFTAR GAMBAR**

	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1 Model Organisasi Industri .....	8
Gambar 2.2 Kurva Produksi.....	10
Gambar 2.3 Kurva Biaya Total .....	12
Gambar 2.4 Kurva AC, MC dan AFC .....	14
Gambar 2.5 Kerangka Pikir.....	26

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1. Kuisioner Penelitian .....	55
Lampiran 2. Tabel Output Biaya Madya, Nilai Tambah dan Efesiensi Industri Batu Bata di Kota Palembang Per Bulan .....	58
Lampiran 3. Hasil Output Pengolahan data dengan SPSS .....	59
Lampiran 4. Gambar Hasil Penelitisan .....	61

## **BAB 1**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang**

Secara umum Industri adalah suatu usaha atau kegiatan pengolahan bahan mentah atau barang setengah jadi menjadi barang jadi, yaitu barang jadi yang memiliki nilai tambah untuk mendapatkan kuntungan. Secara mikroindustri adalah kumpulan dari perusahaan-perusahaan yang menghasilkan barang-barang yang homogen, atau barang-barang yang mempunyai sifat saling mengganti yang sangat erat. Namun, secara makro industri adalah kegiatan ekonomi yang menciptakan nilai tambah. Kegiatan ekonomi industri dapat terjadi dalam sektor barang dan jasa (Hasibuan, 1994:12).

Peranan sektor industri pada beberapa daerah cenderung lebih berkembang dan maju dibandingkan dengan sektor pertanian. Sektor industri memiliki peran kunci sebagai sektor lapangan usaha yang dapat meningkatkan perekonomian karena mempunyai kemampuan dalam berwirausaha, dapat menciptakan nilai tambah yang besar dibandingkan sektor lain. Masih ada berbagai daerah lainnya yang mengandalkan sektor pertambangan dan pertanian sebagai kunci perkembangan ekonominya, sektor industri pengolahan juga mempunyai kemampuan meningkatkan perekonomian daerah dengan produk yang dihasilkan.

**Tabel 1.1 Laju Pertumbuhan PDRB Kota Palembang Atas Harga Kostan  
2010 Menurut Lapangan Usaha Tahun 2011–2016**

Sektor Produk Domestik Regional Bruto	Laju Pertumbuhan Atas Dasar Harga 2010 ( Persen)					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Pertanian, Ketuhatan dan Perikanan	4,6	5,12	7,86	8,91	2,93	4,86
2. Pertambangan dan penggalian	2,95	5,62	4,90	7,82	12,70	5,38
3. Industri Pengolahan	5,09	5,85	3,28	4,17	6,14	3,02
4. Pengadaan Listrik dan Gas	5,83	7	9,03	12,18	2,16	15,95
5. Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, dan Daur Ulang	-0,36	3,04	5,34	5,13	6,67	1,08
6. Konstruksi	7,63	12,12	9,23	4,29	0,03	8,90
7. Perdagangan Besar dan Eceran : Reparasi Mobi dan Sepeta Motor	7,57	8,08	6,02	4,37	3,43	8,97
8. Transportasi dan Pergudangan	9,39	7,73	7,44	6,22	8,54	6,25
9. Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	9,17	8,98	3,08	5,69	9,83	10,28
10. Infromasi dan Komunikasi	7,23	8,31	6,12	8,15	8,68	8,87
11. Jasa Keeuangan dan Asuransi	8,71	14,01	9,57	5,10	8,19	8,28
12. Real Estate	8,81	9,91	9	7,26	7,10	8,15
13. Jasa Perusahaan	10,36	8,77	9,40	6,20	4,41	5,74
14. Administrasi Pemerintah, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	2,43	1,51	5,58	3,64	10,27	1,01
15. Jasa Pendidikan	4,19	4,56	9,94	15,71	7,90	2,89
16. Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial	6,37	8,26	5,59	9,48	7,29	1,24
17. Jasa Lainnya	3,69	1,10	2,39	3,10	4,05	2,52
Produk Domestik Regional Bruto	6,39	7,75	5,85	5,25	5,45	5,76

Sumber : Badan Pusat Statistik (BPS)

Tabel 1.1 memperlihatkan Laju Pertumbuhan PDRB Kota Palembang Atas Harga Kostan 2010 Menurut Lapangan Usaha Tahun 2011-2016 bahwa sektor industri pengolahan memberikan kontribusi yang sangat besar terhadap output

PDBR yaitu sebesar 6,14 persen pada tahun 2015, dan yang terkecil pada tahun 2013 yaitu 3,28 dengan demikian apabila sektor industri terganggu kinerjanya maka secara tidak langsung pertumbuhan ekonomi akan terhambat. Oleh karena itu, kinerja sektor industri perlu dikembangkan dan dipertahankan dalam rangka meningkatkan keuntungan industri di kota palembang agar pertumbuhan ekonomi dapat terus meningkat.

Industri pengolahan adalah suatu usaha yang melakukan kegiatan mengubah bahan mentah menjadi barang jadi atau setengah jadi atau mengubah barang yang kurang tinggi nilainya menjadi barang yang lebih tinggi salah satunya yaitu industri batu bata.

**Tabel 1.2 Jumlah Industri batu bata di Kota Palembang Tahun 2016**

Lokasi/Daerah	Jumlah Industri
1. Ilir Barat II	1 Unit
2. Ilir Timur II	1 Unit
3. Alang – Alang Lebar	1 Unit
4. Sukarammi	11 Unit
5. Serbang Ulu 1	11 Unit
<b>Jumlah</b>	<b>25 Unit</b>

*Sumber : Disperindag Kota Palembang Tahun, 2016*

Tabel 1.2 diatas menunjukkan industri batu bata di Kota Palembang yaitu sebanyak 25 unit yang tersebar kedalam beberapa daerah yaitu Ilir Barat II, Ilir Timur II, Alang-Alang Lebar, Sukarami, dan Serbang Ulu I.

Batu bata adalah bahan bangunan yang telah lama dikenal dan dipakai oleh masyarakat baik di pedesaan maupun di perkotaan yang berfungsi untuk bahan bangunan konstruksi. Hal ini dapat dilihat dari banyaknya pabrik batu bata yang

dibangun masyarakat untuk memproduksi batu bata penggunaan batu bata banyak digunakan untuk aplikasi teknik sipil seperti dinding pada bangunan perumahan bangunan memiliki fungsi sebagai bahan non-struktural disamping berfungsi sebagai struktural. Sebagai fungsi struktural batu bata dipakai sebagai penyangga atau pemikul beban yang ada diatasnya seperti pada konstruksi rumah sederhana dan pondasi. Sedangkan pada bangunan konstruksi tingkat tinggi atau gedung batu bata berfungsi sebagai non-struktural yang dimanfaakan untuk dinding pembatas dan estetika tanpa memikul beban yang ada diatasnya. Pemanfaatan batu bata dalam konstruksi baik non-struktural ataupun struktural perlu adanya peningkatan produksi yang dihasilkan baik dengan cara meningkatkan kualitas bahan material batu bata sendiri (material dasar lempung atau tanah liat yang digunakan) maupun penambahan dengan bahan lain. Salah satu cara yang dilakukan) maupun penambahan dengan bahan lain. Salah satu cara yang dilakukan adalah dengan mencampur material dasar batu bata menggunakan abu ampas tebu yang merupakan limbah industri dari sisa pengolahan tebu.

Industri batu bata merupakan kegiatan produksi yang tidak hanya mengandalkan keahlian tetapi juga memerlukan sumber daya manusia yang handal. Kemampuan industri dalam menghadapi masalah tidak lepas dari kemampuan sumber daya manusianya. Kinerja karyawan perseorangan akan menciptakan sumber daya manusia yang berkualitas yang akan menciptakan produktivitas yang tinggi.

### **1.3Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan diatas, maka dapat diidentifikasi permasalahan sebagai berikut:

Bagaimana tingkat efisiensi terhadap industri batu bata di Kecamatan Sukarami Kota Palembang ?

### **1.4Tujuan Penelitian**

Berdasarkan uraian latar belakang dan rumusan masalah dalam penelitian ini, maka tujuan dari penelitian ini adalah:

Untuk mengetahui tingkat efisiensi industri batu bata di Kecamatan Sukarami Kota Palembang.

### **1.5 Manfaat Penelitian**

#### **1.5.1 Manfaat Teoritis**

Bagi peneliti, dapat menambah pengetahuan dan dapat mengembangkan ilmu pengetahuan serta lebih mengerti dan memahami inti-inti dari teori-teori yang didapat selama proses perkuliahan yang berhubungan dengan ekonomi industri, Khususnya efisiensi industri batu bata di Kecamatan Sukarami Kota Palembang.

Hasil penelitian dan penulisan ini diharapkan menjadi bahan masukan untuk pihak-pihak yang berkepentingan sebagai bahan pertimbangan dalam melakukan kajian dalam pengambilan keputusan dan menjadi referensi sebagai pembanding bagi penelitian selanjutnya yang masih berhubungan dengan penelitian ini.

### **1.5.2 Manfaat Praktis**

Memberikan manfaat bagi penulis dan pembaca untuk mengembangkan ilmu pengetahuan yang telah didapatnya, dan memberikan masukan yang bermanfaat untuk menambah pengetahuan penulis dan pembaca.

## DAFTAR PUSTAKA

- Alviya, Iis.2011.Efisiensi dan Produktivitas Industri Dan Kayu Olahan Indonesia Periode 2004 – 2007 Dengan Pendekatan Nonparametric Data EnvelopmentAnalysis. *Jurnal Penelitian Sosial Dan Ekonomi Kehutanan*,Vol.8(2),Hal.122 – 138
- Asngari, Imam.2005.PembagianNilai Tambah Petani Plasma Pir-Sus Kelapa Sawit.*Jurnal Ekonomi Pembangunan*,Vol. 3(2), Hal.77 – 90.
- Asngari, Imam dan Sudiro, Ahmad.2010.Nilai Tambah dan Kehidupan Petani Padi Sawah Pada Irigasi Upper Komering Di Kabupaten Oku Timu.*Jurnal Ekonomi Pembangunan*,Volume 8 (2), Hal.114 – 122.
- Atmanti, Dwi Hastarini.2004.Analisis Efisiensi Dan Keunggulan Kompetitif Sektor Industri Manufaktur Di Jawa Tengah. *Jurnal Dinamika Pembangunan (JDP)*, Vol. 1 Hal .1-16.
- Badan Pusat Statistik (BPS) Provinsi Sumatera Selatan.2017.Palembang Dalam Angka 2017.
- Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kota Palembang.2016.
- Ghozali, imam. 2006 Bsic. Aplikasi Analisis Multivariate dengan program Spss. Semarang : Badan Penerbit Undip.
- Hasibuan, Nurimansyah. 1986 Analisa Statistik Industri Besar dan Sedang. Jakarta : BPS dan P3EM.
- Hasibuan ,Nurimansyah. 1993. Ekonomi Industri :Persaingan, monopoli dan Regulasi .LP3ES.Jakarta Bumi Sriwijaya.
- Kuncoro ,Mudrajad.2008. Economic Review No. 211. Diambil pada tanggal 2Agustus 2015
- Lestari, Puji Etty.2007.Disparitas Efisiensi Teknis Antar Sub Sektör dalam Industri Manufaktur di Indonesia.*Jurnal Organisasi dan Manajemen*.Vol.3(4).,Hal.10-26.
- Lilyawati danBudhi Sri.2016. *Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Penyerapan -- Tenaga Kerja Dan Efisiensi Usaha Industri Furniture Kota Denpasar* .E-Jurnal EP Unud Volume 5, No. 8, Agustus 2016.ISSN: 2303-0178. Halaman 865-883
- Lipsey ,Richard G,DKK.1991”Pengantar Mikro Ekonomi” Jilid I. : Jakarta : Binarupa.

- Margono Heru, dan C. Sharma Subhash.2006.Efficiency and productivity analyses of Indonesian manufacturing industries.*Journal of Asian Economics*. Vol.17 (6), Hal.979–995.
- Nachrowi, Djalal dan Hardius Usman.2006. Pendekatan Populer dan Praktis Ekonometrika untuk Analisis Ekonomi dan keuangan. Jakarta : Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.
- Soekartawi.1991.Prinsip Dasar Ekonomi Pertanian, Teori dan Aplikasinya.Jakarta.
- Sukirno, Sadono.1994. Pengantar Ekonomi Mikro. PT Raja Grafindo Persada.Jakarta.
- Sukirno ,Sadono.2008. Pengantar Teori Mikro Ekonomi, Edisi Ketiga, PT Raja Grafindo Persada.Jakarta.
- Susila Ihwan dan Isa Muzakar.2007. Pengukuran Efisiensi teknis usaha mebel dengan data envelopment analisis (DEA).*Jurnal Manajemen dan bisnis. Volume*, 11 (1), Hal 244-258
- Teguh, Muhammad.2010. Ekonomi Industri. Jakarta : PT Raja Grafindo Persada.
- Utama H.M Akbar, Bahauddin Achamad, Ferro Ferdinand Putro.2013. Pengukuran Efisiensi Produksi dengan Metode Data Envelopement Analysis di Divisi Wire Rod Mill.*Jurnal Teknik Industri*, Vol.1 (3), Hal.233-238
- Wajdi Farid.M.2012.Analisis Efisiensi Industri Kecil Berdasarkan Analisis Stochastic Frontier *Jurnal Manajemen dan Bisnis*.Volume 16 (1), Hal 10-12.
- Widiastuti, Anna.2006. Analisis Efisiensi Pemanfaatan Input dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Output Industri Kecil Kain Tenun Ikat “TROSO”.*Jurnal Dinamika Ekonomi & Bisnis*.Volume 1 (3),Hal. 85-111