

**FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENYERAPAN TENAGA KERJA  
PADA SEKTOR INDUSTRI PENGOLAHAN DI JAWA TIMUR  
TAHUN 2010 – 2016**

**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Dalam Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi  
Program Studi Ekonomi Pembangunan**



**Diajukan Oleh :**

**ELSA ARMYARTUBAYA PRISTIYANTO**

**NPM : 15410009**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA  
2019**

## SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

**Nama** : Elsa Armyartubaya Pristiyanto  
**NPM** : 15410009  
**Alamat** : Sememi Kidul 002/004 gg 5 no 38 Benowo Surabaya  
**Program Studi** : Ekonomi Pembangunan  
**Fakultas** : Ekonomi dan Bisnis

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi dengan judul **“FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENYERAPAN TENAGA KERJA PADA SEKTOR INDUSTRI PENGOLAHAN DI JAWA TIMUR TAHUN 2010 – 2016”** bebas plagiat.

Surabaya, 14 Juni 2019

Yang membuat pernyataan,

  
**METERAI TEMPEL**  
26956AFF919329807  
**6000**  
ENAM RIBU RUPIAH  
(Elsa Armyartubaya Pristiyanto)

NPM : 15410009

SKRIPSI

**FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENYERAPAN TENAGA KERJA  
PADA SEKTOR INDUSTRI PENGOLAHAN DI JAWA TIMUR**

**TAHUN 2010 – 2016**

**Diajukan Oleh :**

**ELSA ARMYARTUBAYA PRISTIYANTO**

**NPM : 15410009**

**TELAH DI SETUJUI DAN DITERIMA DENGAN BAIK OLEH**

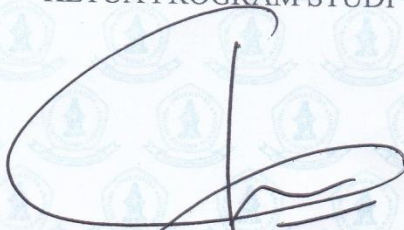
**DOSEN PEMBIMBING 1**



**Dra. Ec. Hj. Pratiwi Dwi Karjati, MM.**

**Tanggal, 14 Juni 2019**

**KETUA PROGRAM STUDI**



**Gigih Pratomo, SE., M.Sc.**

**Tanggal, 14 Juni 2019**

**SKRIPSI**

**FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENYERAPAN TENAGA KERJA  
PADA SEKTOR INDUSTRI PENGOLAHAN DI JAWA TIMUR  
TAHUN 2010 – 2016**

Dipersiapkan dan disusun Oleh :

**ELSA ARMYARTUBAYA PRISTIYANTO**

**NPM : 15410009**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Drs. Ec. Pratiwi Dwi Karjati.,MM.

Ketua Penguji

Drs. Ec. Sugeng Widodo, M. Ak.

Anggota Dewan Penguji

Gigih Pratomo, SE.,M.Sc

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar sarjana ekonomi

Tanggal 24 Juli 2019

Gigih Pratomo, SE.,M.Sc

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya, tak lupa Sholawat serta salam senantiasa tercurahkan pada junjungan Nabi Muhammad SAW atas petunjuk yang telah diberikan kepada umatnya, sehingga Penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Faktor Yang Mempengaruhi Penyerapan Tenaga Kerja Pada Sektor Industri Pengolahan di Jawa Timur tahun 2010–2016”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Program Studi Ekonomi Pembangunan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

Dalam menyelesaikan penelitian ini Penulis tidak lepas dari bimbingan, bantuan dan arahan dari berbagai pihak, untuk itu penulis mengucapkan rasa hormat dan terima kasih kepada :

1. Prof. H. Sri Harmadji, dr. Sp. THT-KL(K) selaku Rektor Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
2. Drs. Ec. Gimanto Gunawan, MM., M.Ak., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
3. Gigih Pratomo, SE., M.Sc., selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah member arahan, pengetahuan dan pembelajaran kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
4. Dra. Ec. Hj. Pratiwi Dwi Karjati, MM., selaku Dosen Pembimbing Penulis yang selalu membimbing dan memberikan arahan saya selama proses menyelesaikan skripsi ini.

5. Seluruh dosen dan staff TU Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang telah memberikan banyak ilmu, pembelajaran, nasehat, bimbingan, serta kesabaran selama proses perkuliahan.
6. Kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayahnya serta kemudahan dan kelancaran kepada Penulis sehingga mampu menyelesaikan skripsi ini.
7. Kedua Orang Tua tercinta saya, Eko Pristiyanto dan Aliyah yang selalu memberikan do'a, dukungan dan motivasi untuk menyelesaikan skripsi ini. Terimakasih untuk segala pengorbanan yang tidak ternilai. Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan beliau. Amin.
8. Kepada Rivian Yulianto Eko Saputro yang selalu memberikan doa, memberikan semangat, dan motivasi kepada saya dalam segala hal terutama dalam proses pengerjaan skripsi ini.
9. Kepada teman-temanku Karlina, Anggi, Aliyya, dan Farisa yang selalu sabar dan mendukungku serta memberikan semangat agar kita bisa sama-sama menyelesaikan skripsi ini.

Semoga Allah SWT selalu memberikan Rahmat dan Hidayah kepada seluruh pihak yang telah membantu Penulis dalam menyelesaikan skripsi. Penulis sangat membutuhkan saran dan kritik sebagai penyempurnaan dalam skripsi ini.

Surabaya, 14 Juni 2019



(PENULIS)

## DAFTAR ISI

Halaman Judul .....	i
Surat Pernyataan Bebas Plagiat .....	ii
Halaman Persetujuan .....	iii
Halaman Susunan Dewan Penguji .....	iv
Kata Pengantar .....	v
Daftar Isi .....	vii
Daftar Tabel .....	x
Daftar Gambar .....	xi
Daftar Grafik .....	xii
Daftar Lampiran .....	xiii
Abstrak .....	xiv
<i>Abstract</i> .....	xv

### **BAB I PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	9
1.3 Tujuan Penelitian.....	9
1.4 Manfaat Penelitian.....	10
1.5 Sistematika Penulisan.....	10

### **BAB II TELAAH PUSTAKA**

2.1 Landasan Teori.....	12
2.1.1 Teori Ketenagakerjaan.....	12
2.1.2 Teori Penyerapan Tenaga Kerja .....	15
2.1.3 Teori Pasar Tenaga Kerja.....	17
2.1.4 Teori Unit Usaha.....	19
2.1.5 Teori Nilai Produksi.....	20
2.1.6 Teori Upah Minimum Kabupaten/Kota .....	22
2.1.7 Teori Industri Pengolahan.....	26

2.2 Tinjauan Penelitian Sebelumnya.....	28
2.3 Model Analisis.....	31
2.4 Hipotesis.....	31

### **BAB III METODE PENELITIAN**

3.1 Pendekatan Penelitian.....	33
3.2 Populasi dan Sempel.....	33
3.3 Identifikasi Variabel.....	34
3.4 Definisi Operasional Variabel.....	34
3.5 Jenis dan Sumber Data.....	35
3.6 Prosedur Pengumpulan Data.....	36
3.7 Teknik Analisis.....	36
3.7.1 Analisis Regresi Data Panel.....	36
3.7.2 Uji Asumsi Klasik.....	39
3.7.3 Uji Statistik.....	41

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1 Gambaran Umum.....	45
4.1.1 Gambaran Umum Provinsi Jawa Timur.....	45
4.1.2 Unit Usaha Kabupaten/Kota Jawa Timur.....	46
4.1.3 Nilai Produksi Kabupaten/Kota Jawa Timur.....	47
4.1.4 UMK Kabupaten/Kota Jawa Timur.....	48
4.1.5 Tenaga Kerja Kabupaten/Kota Jawa Timur.....	50
4.2 Analisis Deskriptif.....	51
4.3 Analisis Model.....	53
4.4 Estimasi Model.....	55
4.5 Uji Asumsi Klasik.....	56
4.6 Uji Statistik.....	58
4.6.1 Uji T (Parsial).....	58
4.6.2 Uji F (Simultan).....	60
4.6.3 Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	61



4.7 Pembahasan Hasil Penelitian.....	62
--------------------------------------	----

**BAB V SIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Kesimpulan.....	67
---------------------	----

5.2 Saran.....	67
----------------	----

<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>69</b>
----------------------------	-----------

<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>72</b>
----------------------	-----------

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Pembagian Pengembangan Wilayah.....	4
Tabel 1.2 Unit Usaha sektor industri pengolahan di 10 Kota/Kabupaten.....	6
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	28
Tabel 4.1 Unit Usaha Industri Pengolahan Tahun 2010-2016 .....	46
Tabel 4.2 Nilai Produksi Industri Pengolahan Tahun 2012-2016.....	47
Tabel 4.3 Upah Minimum Kabupaten/Kota Tahun 2010-2016.....	49
Tabel 4.4 Jumlah Tenaga Kerja Tahun 2010-2016.....	50
Tabel 4.5 Analisis Deskriptif.....	51
Tabel 4.6 Hasil Uji Chow .....	53
Tabel 4.7 Hasil Uji Hausman.....	54
Tabel 4.8 Hasil Estimasi Regresi Data Panel.....	55
Tabel 4.9 Hasil Perhitungan Uji Asumsi Klasik.....	56
Tabel 4.10 Hasil Uji T-statistik.....	59
Tabel 4.11 Hasil Uji F.....	60
Tabel 4.12 Hasil R-squared dan Adjusted R-squared.....	61

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual.....	31
-------------------------------------	----

## DAFTAR GRAFIK

Grafik 2.1 Kurva Backward Bending.....	23
Grafik 4.1 Kurva Jumlah Perguruan Tinggi.....	65

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Penelitian.....	72
Lampiran 2. Hasil Uji Model dan Regresi.....	74

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui seberapa besar pengaruh variabel independent terhadap variabel dependent yaitu Unit Usaha, Nilai Produksi dan UMK terhadap Penyerapan Tenaga Kerja pada sektor Industri Pengolahan di Jawa Timur. Penelitian ini menggunakan *purposive sampling*. Data yang digunakan adalah data sekunder yang diambil dari Instansi terkait yang berupa data *time series* (tahun 2010-2016) dan *cross section* (10 Kabupaten/Kota) dengan objek sektor industri pengolahan. Metode yang digunakan untuk mengukur penelitian ini adalah data panel. Uji hipotesis menggunakan pengujian parsial (uji-t), simultan (uji-f) dan koefisien determinasi ( $R^2$ ). Uji ini menggunakan multikolinieritas, normalitas, heteroskedastisitas, autokorelasi dan normalitas. Hasil pengujian ini menunjukkan bahwa secara bersama unit usaha, nilai produksi dan UMK berpengaruh terhadap penyerapan tenaga kerja dengan tingkat kepercayaan sebesar 0,98% sisanya dipengaruhi oleh faktor lain. Secara individu Nilai Produksi berpengaruh signifikan terhadap penyerapan tenaga kerja sedangkan Unit Usaha dan UMK tidak berpengaruh terhadap penyerapan tenaga kerja sektor industri pengolahan di Jawa Timur.

Kata kunci: Unit usaha, Nilai produksi, Upah Minimum Kabupaten/Kota dan Penyerapan Tenaga Kerja

## **ABSTRACT**

*This study aims to know how big influence of variable independent against variable dependent namely unit effort, the value of the production of and minimum wage against the employment in the industrial sector processing in East Java. This research uses purposive side data used are secondary data taken from relevant agencies in the form of time series data of the years 2010 – 2016 and the cross section of the 10 districts/cities with the objects of the industrial processing sector. Methods used to gauge this study is the panel data hypothesis trials using testing partial (t-test), simultan (f-test) and coefficient of determination ( $R^2$ ). this trials using multicollinearity, normality, heteroscedasticity, autocorrelation and normality. Test results it show that in with unit effort, the value of the production of and minimum wage influential on the employment with the level of the confidence of 0,98% of the rest influenced by other factors. Individually the value of production significantly influence the absorption of labor while business unit and UMK does not affect the absorption of labor by the industrial processing sector in East Java.*

*Keywords: Unit Effort, Value of Production, Minimum Wage, and Absorption of Labor*

