

**ANALISIS PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO,  
UPAH MINIMUM REGIONAL, DAN PENGANGGURAN TERHADAP  
KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TIMUR 2011-2017**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Dalam Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi  
Jurusan Ekonomi Pembangunan



**Diajukan Oleh :**

**AHMAD WEFI**

**NPM : 14410043**

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

## **SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : AHMAD WEFI  
NPM : 14410043  
Alamat : Jl. Bulak Jaya gg 9 no. 39. Surabaya  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan  
Fakultas : Ekonomi Dan Bisnis

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi dengan judul "**“ANALISIS PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO, UPAH MINIMUM REGIONAL DAN PENGANGGURAN TERHADAP KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2011-2017 ”**" adalah benar-benar karya sendiri dan bebas dari plagiatis, dan apabila pernyataan ini tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 20 Desember 2018

Yang Membuat Pernyataan



(AHMAD WEFI)

14410043

# SKRIPSI

**ANALISIS PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO,  
UPAH MINIMUM REGIONAL, DAN PENGANGGURAN TERHADAP  
KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2011-2017**

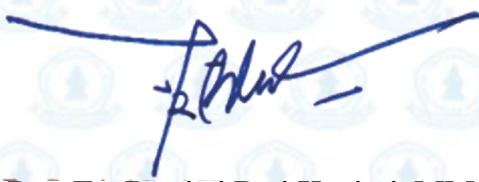
**Diajukan Oleh :**

**AHMAD WEFI**

**NPM : 14410043**

**TELAH DISETUJUI DAN DITERIMA DENGAN BAIK OLEH**

**DOSEN PEMBIMBING**



**Drs. Ec. Pratiwi Dwi Karjati, MM..**

**Tanggal, 20 Desember 2018**

  
**Gigih Pratomo, SE., MSc.**  
**Ketua Program Studi**

**Tanggal, 20 Desember 2018**

## SKRIPSI

### ANALISIS PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO, UPAH MINIMUM REGIONAL DAN PENGANGGURAN TERHADAP KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2011 - 2017

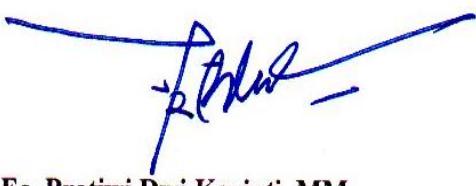
Dipersiapkan dan disusun oleh:

AHMAD WEFI

NPM : 14410043

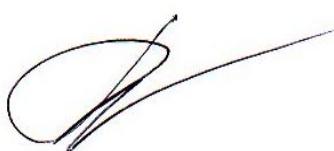
Susunan Dewan Pengaji

Pembimbing Utama



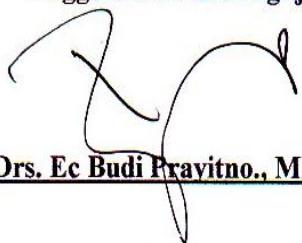
Drs. Ec. Pratiwi Dwi Karjati, MM.,

Ketua Tim Pengaji



Drs. EC. Sugeng Widodo, M.AK

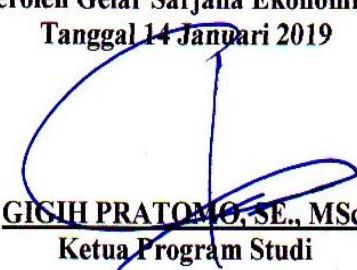
Anggota Dewan Pengaji



Drs. Ec Budi Pravitno., MM

Skripsi Ini Telah Diterima Sebagai Salah Satu Persyaratan  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi Pembangunan

Tanggal 14 Januari 2019



GICIH PRATOMO, SE., MSc.  
Ketua Program Studi

## **KATA PENGANTAR**

Dengan mengucap syukur kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan karunia-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi di Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

Adapun judul skripsi ini adalah **“ANALISIS PENGARUH PRODUK DOMESTIC REGIONALBRUTO, UPAH MINIMUM REGIONAL DAN PENGANGGURAN TERHADAP KEMISKINAN DI JAWA TIMUR TAHUN 2011-2017”**.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna karena mungkin terdapat kesalahan maupun kekurangan baik mengenai teknik penulisan maupun materi pembahasannya, yang semuanya tidak lepas dari keterbatasan kemampuan serta pengetahuan penulis. Oleh sebab itu dengan segala kerendahan hati, penulis membuka untuk menerima saran dan kritik dari semua pihak yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis berusaha untuk menyajikan dan menampilkan sebaik mungkin, namun penulis menyadari bahwa tanpa bantuan, bimbingan, dan dorongan dari semua pihak, skripsi ini tidak akan selesai. Oleh sebab itu pada kesempatan ini penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih tak terhingga kepada :

1. Prof. H. Sri Harmadji, dr., Sp. THT-KL(K), selaku Rektor Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

2. Bapak Drs.Ec. Iman Karyadi, AK. MM. CA selaku Dekan Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
3. Bapak. Gigih Pratomo, SE., MSc.,selaku Ketua Jurusan, terima kasih atas saran dan masukan yang telah diberikan selama ini.
4. Ibu Drs.Ec.Pratwi Dwi Karjati, MM., selaku dosen pembimbing, terima kasih telah meluangkan waktunya untuk membimbing penulis serta selalu sabar untuk memberikan petunjuk, arahan, saran, dan masukan dalam penyelesaian Skripsi ini.
5. Bapak Gigih Pratomo, SE., MSc.,selaku dosen wali, terima kasih atas saran dan masukan yang diberikan terhadap penulis, sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
6. Semua dosen fakultas ekonomi dan bisnis program studi ekonomi pembangunan Universitas Wijaya Kusuma, Surabaya, terima kasih atas kesabaran dan ilmu yang telah diberikan.
7. Orang tua tercinta Bapak H.Sayaki dan Ibu Hj.Siti Romlah telah menjadi orang tua terbaik, mendukung pelaksanaan sudi saya hingga selesai selalu mengingatkan dan memberikan semangat selama saya mengerjakan skripsi sampai skripsi saya selesai.
8. Kakak saya Indah yanti, adik saya Nurul hasanah dan suaminya kakak saya Moch. Nizar yang telah memberikan semangat dalam penyelesaian studi saya.
9. Rahman Nuhan SM, Ajeng Sri Wahyu Arianti,SM, Dennis WahyuNaufalyta, S.Akt, Dharma Setiawan,S.Agr, Deden Najmudin, Spd, M. Fandy

Ramaadhan, SH, Roziqin Maksum,SE, Fathur Rozy,SM, Jati Nur Bayu,SM. Ryan Irfandi,SM yang telah membantu, mengajarkan, memberikan saran dan masukan kepada saya dalam penyelesaian skripasi saya.

10. Surya Endra, Arib Faishal Akbar, Andy Eka, M. Wahid Ramadhan, Ario Bimo,Umarul Faruk, Tri Angga, Puji Sulistyo, Reinhard Siregar, Lutfhi, Erwin, Biyan, Meikel, Laurent,Gagarin,Ilzaghi rizky, Chandra, yang telah bersama-sama selama saya menyelesaikan studi membantu dan mensupport saya selama menyelesaikan skripsi.
11. Ardin Tri utomo, Rendy, Ainur Rofiq, Rian Fahrus Maulana, Nandayana, Elma, Putri Chinasih, Bella Renata, Andraeni, Ella, Ahmed Lazuardi, Dionysius, Tedy Armyanto, Faisal Septyantinus, Dilyan, yang telah mengingatkan saya dan memberikan semangat dalam menyelesaikan skripsi.
12. Teman-teman saya Ekonomi Pembangunan kelas B 2014 yang telah membantu selama menyelesaikan studisaya, selalu mensupport, memberikan saran dan masukan selama menyelesaikan skripsi..
13. Teman-teman UKM Futsal Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang selalu mensupport dan selalu memberikan semangat selama saya mengerjakan sampai menyelesaikan skripsi.
14. Teman-teman UKM Aktual, UKM Karawitan, dan UKM yang lainnya di Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah mensupport saya selama menyelesaikan skripsi.
15. TAYYO Squad, WARWOR Squad, para mentor 2K17, TAKETAMA Squad yang telah mensupport saya dalam menyelesaikan skripsi.

16. Semua karyawan/penjaga perpustakaan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, terima kasih telah menyediakan literature baik untuk penulis maupun untuk semua mahasiswa Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Serta semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang membantu penulis dalam penyelesaian skripsi ini.

Semoga Allah SWT memberikan limpahan rahmat dan membalas budi baik mereka atas segala jasa dan kebaikannya serta bantuan yang diberikan kepada penulis. Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca, baik sebagai tambahan pengetahuan, maupun untuk penelitian selanjutnya.

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>SURAT BEBAS PLAGIAT .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN SUSUNAN DEWAN PENGUJI.....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GRAFIK .....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xviii</b>
<b><i>ABSTRACT</i> .....</b>	<b>xix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
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 .....	11
<b>BAB II TELAAH PUSTAKA</b>	
2.1 Landasan Teori .....	13
2.1.1 Teori kemiskinan .....	.13
2.1.1.1 Indikator Kemiskinan .....	17
2.1.1.2 Penyebab Kemiskinan .....	18

2.1.1.3 Teori Lingkaran Kemiskinan.....	21
2.1.2 Teori Pertumbuhan Ekonomi .....	23
2.1.2.1 Teori Produk Domestik Regional .....	30
2.1.2.2 Peran Pemerintah Dalam Perekonomian .....	34
2.1.3 Teori Upah .....	36
2.1.3.1 Upah Minimum .....	39
2.1.3.2 Tujuan Penetapan Upah Minimum.....	40
2.1.4 Teori Pengangguran .....	42
2.1.4.1 Dampak Pengangguran.....	45
2.2 Pengaruh Variabel Independen Terhadap Variabel Dependen .....	46
2.2.1 Hubungan Produk Domestik Regional Bruto Terhadap Kemiskinan.	46
2.2.2 Hubungan Upah Mnimum Regional Terhadap Kemiskinan.....	47
2.2.3 Hubungan Pengangguran Terhadap Kemiskinan.....	48
2.3 Penelitian Terdahulu .....	49
2.4 Hipotesis.....	53
2.5 Model Analisis .....	53
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Pendekatan Penelitian .....	55
3.2 Populasi dan Sampel .....	55
3.3 Identifikasi Variabel.....	56
3.4 Definisi Operasional Variabel.....	57
3.5 Jenis dan Sumber Data.....	58
3.6 Prosedur Pengumpulan Data .....	60
3.7 Analisis Statistik Deskriptif .....	60
3.8 Teknik Analisis Data.....	61

3.9 Metode Analisa Data Panel .....	61
3.9.1. Uji Chow .....	63
3.9.2 Uji Hausman .....	63
3.9.3 Uji Lagrange Multiplier (LM-TEST).....	64
3.10 Uji Asumsi Klasik .....	65
3.10.1 Uji Multikolineritas .....	65
3.10.2 Uji Heteroskedastisitas .....	66
3.10.3 Uji Autokorelasi .....	67
3.10.4 Uji Normalitas .....	68
3.10.5 Uji Linearitas .....	69
3.11 Pengujian Kriteria Statistik .....	69
3.11.1 Uji F- Statistik .....	69
3.11.2 Uji T- Statistik .....	70
3.11.3 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	72

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

4.1 Gambaran Umum .....	73
4.1.1 Gambaran Kemiskinan Provinsi Jawa Timur 2011-2017 .....	74
4.1.2 Gambaran Produk Domestik Regional Bruto Provinsi Jawa Timur 2017-2017 .....	75
4.1.3 Gambaran Upah Minimum Regional Provinsi Jawa Timur 2011-2017 .....	76
4.1.4Gambaran Upah Minimum Regional Provinsi Jawa Timur 2011-2017 .....	77
4.2 HasilAnalisis Deskriptif.....	79
4.3 Hasil Penelitian .....	81

4.3.1 Model Data Panel.....	81
4.3.1.1 Hasil Uji Chow .....	81
4.3.1.2 Hasil Uji Hausman .....	82
4.3.1.3 Hasil Uji Lagrange Multiplier (LM-Test).....	83
4.4 Estimasi Model .....	84
4.5 Uji Asumsi Klasik .....	87
4.5.1 Uji Multikolineritas.....	87
4.5.2 Uji Heteroskedastisitas.....	90
4.5.3 Uji Autokorelasi .....	91
4.5.4 Uji Normalitas .....	93
4.5.5 Uji Linearitas.....	93
4.6 Uji Hipotesis .....	94
4.6.1 Uji F-Statistik .....	94
4.6.2 Uji T-Statistik.....	95
4.6.3 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	97
4.7 Pembahasan Hasil Penelitian .....	98

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Simpulan .....	101
5.2 Saran .....	102

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **DAFTAR LAMPIRAN-LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Persentase Kemiskinan di pulau Jawa tahun 2011-2017.....	3
Tabel 1.2 Produk Domestik Regional Bruto Atas Harga Konstan 2010 Provinsi Jawa Timur 2011-2017 .....	5
Tabel 1.3 Tingkat Upah Minimum Provinsi Jawa Timur 2011-2017 .....	7
Tabel 1.4 Tingkat Pengangguran Terbuka dan Jumlah Pengangguran Provinsi Jawa Timur Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2017.....	8
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	50
Tabel 4.1 Presentase Kemiskinan di Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2017...	74
Tabel 4.2 Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2017 .....	76
Tabel 4.3 Tingkat Upah Minimum Provinsi Jawa Timur 2011-2017 .....	77
Tabel 4.4 Tingkat Pengangguran Terbuka dan Jumlah Pengangguran Provinsi Jawa Timur 2011-2017.....	78
Tabel 4.5 Hasil Analisis Deskriptif.....	80
Tabel 4.6 Hasil Uji Chow.....	82
Tabel 4.7 Hasil Uji Hausman.....	83
Tabel 4.8 Uji Lagrange Multiplier (LM-Test).....	84
Tabel 4.9 Estimasi Model .....	85
Tabel 4.10 Hasil Uji Multikolinieritas Menggunakan Deteksi Informal.....	88
Tabel 4.11 Hasil Uji Multikolinieritas Menggunakan Korelasi Parsial.....	89
Tabel 4.12 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	90
Tabel 4.13 Uji Statistik Durbin Watson.....	91
Tabel 4.14 Hasil Uji Autokorelasi Menggunakan Metode Durbin Watson.....	92
Tabel 4.15 Hasil Uji Normalitas .....	93
Tabel 4.16 Uji Linieritas .....	94
Tabel 4.17 Hasil Uji F-Statistik .....	95
Tabel 4.18 Hasil Uji T-Statistik .....	96
Tabel 4.19 Hasil Uji Koefisien Determinasi .....	97

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Lingkaran Setan Kemiskinan .....	22
Gambar 2.2 Lingkaran Kemiskinan yang Tidak Berujung Pangkal dari Nurkse	23
Gambar 2.3 Model Analisis .....	54

## **DAFTAR GRAFIK**

Grafik 4.1 Grafik Uji Tabel DurbinWatson .....	92
--	----

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 : Data Penelitian
- Lampiran 2 : Analisis Deskriptif
- Lampiran 3 : Hasil Uji Chow
- Lampiran 4 : Hasil Uji Hausman
- Lampiran 5 : Hasil Uji Langrange Multiplier (LM-Test)
- Lampiran 6 : Hasil Estimasi Model
- Lampiran 7 : Hasil Uji Multikolinearitas Deteksi Informal
- Lampiran 8 : Hasil Uji Multikolinearitas Korelas Parsial
- Lampiran 9 : Hasil Uji Heteroskedastisitas
- Lampiran 10 : Hasil Uji Normalitas
- Lampiran 11 : Hasil Uji Linearitas

## **ABSTRAK**

Kemiskinan merupakan masalah yang sangat serius yang dihadapi di beberapa belahan negara di dunia. Negara maju atau di negara berkembang sangat memperhatikan kemiskinan ini sebagai suatu indikator yang penting di karenakan aspek kemiskinan merupakan masalah yang sangat komplek menyangkut berbagai aspek lainnya seperti pangan, upah tenaga kerja, pekerjaan dan sebagainya. Hal ini menjadi sangat serius di Indonesia, dan terutama di Jawa Timur. Tingkat kemiskinan merupakan suatu indikator penting yang bisa menjadi barometer atau acuan untuk mengukur tingkat kesejahteraan masyarakat yang ada di Jawa Timur. Model dalam penelitian ini menggunakan analisis regresi linier berganda melalui metode GLS dengan menggunakan data *time series* 2011- 2017 dan cross section<sup>20</sup> kabupaten/kota provinsi jawa timur atau disebut data panel. Sampel yang digunakan data sekunder terbitan Badan Pusat Statistik (BPS) dengan teknik pengumpulan data *random sampling* (acak). Pengujian model dalam penelitian ini menggunakan *random effect model* (REM). Bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat kemiskinan di Jawa Timur di antaranya PDRB per kapita harga konstan 2010, Upah Minimum Regional, dan Pengangguran. Hasil penelitian estimasi regresi linier berganda menunjukkan bahwa analisis regresi pada  $\alpha$  5%, variabel PDRB, Upah Minimum Regional, terhadap tingkat kemiskinan masing-masing berpengaruh negatif dan signifikan terhadap tingkat kemiskinan sedangkan variabel Pengangguran berpengaruh positif dan signifikan dalam mempengaruhi terhadap tingkat kemiskinan.

Kata kunci : Kemiskinan, PDRB, Upah minimum regional, dan Pengangguran.

## **ABSTRAC**

Poverty is a very serious problem faced in several parts of the world. Developed countries or developing countries are very concerned about poverty as an important indicator because the aspect of poverty is a very complex problem concerning various other aspects such as food, wages for labor, employment and so on. This has become very serious in Indonesia, and especially in East Java. The poverty level is an important indicator that can be a barometer or a reference for measuring the level of welfare of the people in East Java. The model in this study uses multiple linear regression analysis through the GLS method by using 2011-2017 time series data and cross section 20 districts/city East Java province or called panel data. The sample used secondary data published by the Central Statistics Agency (CSA) with random sampling (data collection) techniques. The model testing in this study uses a random effect model (REM). Aim to find out the factors that influence poverty in East Java, including constant 2010 GDP per capita, Regional Minimum Wages, and Unemployment. The results of the multiple linear regression estimation study show that the regression analysis at  $\alpha$  5%, the GRDP variable, the Regional Minimum Wage, on the poverty level each has a negative and significant effect on the poverty level while the Unemployment variable has a positive and significant influence on the poverty level.

Keywords: Poverty, GRDP, regional minimum wages, and unemployment.