

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
KETIMPANGAN PENDAPATAN DI PROVINSI JAWA TIMUR  
(TAHUN 2011-2015)**



**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Akhir Guna Memperoleh Gelar Sarjana  
Ekonomi Program Studi Ekonomi Pembangunan Pada Fakultas Ekonomi dan  
Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta

**Disusun Oleh :**

**ROSSY AGUSTIN WICAKSANI**

**B 300 130 181**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2017**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
KETIMPANGAN PENDAPATAN DI PROVINSI JAWA TIMUR  
(TAHUN 2011-2015)**

oleh:

**ROSSY AGUSTIN WICAKSANI**  
B300 130 181

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh:

**Dosen  
Pembimbing Utama**



**Muh. Arif, SE, MEc. Dev**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI**  
**KETIMPANGAN PENDAPATAN DI PROVINSI JAWA TIMUR**  
**(TAHUN 2011-2015)**

**OLEH**

**ROSSY AGUSTIN WICAКСANI**

**B 300 130 181**

**Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji**

**Fakultas Ekonomi dan Bisnis**



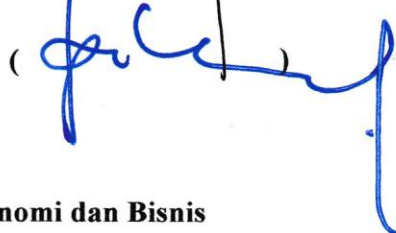
**Universitas Muhammadiyah Surakarta**

**Pada Hari Sabtu, 25 Maret 2017**

**Dan dinyatakan telah memenuhi syarat**

**Dewan Penguji:**

1. **Muh. Arif., SE, M.Ec, Dev**  
**(Ketua)**
2. **Eni Setyowati, SE, M.Si.**  
**(Sekretaris)**
3. **Drs. Yuni Prihadi Utomo, MM.**  
**(Anggota)**

(  )  
(  )  
(  )

**Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis**  
**Universitas Muhammadiyah Surakarta**



  
**(Dr. Triyono, M.Si)**



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Jl. A. Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartosuro Telp. (0271) 717417 Surakarta – 57102

**PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : **ROSSY AGUSTIN WICAKSANI**

NIM : **B3001381**

Program Studi : **EKONOMI PEMBANGUNAN**

Judul Skripsi : **ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG**

**MEMPENGARUHI KETIMPANGAN PENDAPATAN DI  
PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2011-2015**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri dan seluruh sumber yang menjadi rujukan dalam karya ini telah saya sebutkan sesuai kaidah akademik yang berlaku umum. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta,

Yang Membuat Pernyataan

Rossy Agustin Wicaksani

## MOTTO

*“Jadikanlah sabar dan shalatmu Sebagai penolongmu, sesungguhnya Allah beserta orang-orang yang sabar” (Al-Baqarah: 153)*

*“Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah nasib suatu kaum kecuali kaum itu sendiri yang mengubahnya” (QS. Ar-Ra’d: 11)*

*“Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman di antaramu dan orang-orang yang diberi ilmu beberapa derajat” (Q.S Al Mujadalah: 11)*

*“Barang siapa yang menempuh suatu jalan untuk menuntut ilmu, Allah akan memudahkan baginya jalan ke surge” (H.R Muslim )*

*“Sehitam apapun kisah masa lalu hidup kita, selama nyawa dikandung raga, selama itulah kita berpeluang menjadi Ahli Surga” (Dawuh Masyaikh)*

*Bekerjalah bagaikan tak butuh uang. Mencintailah bagaikan tak pernah disakiti.*

*Menarilah bagaikan tak seorang pun sedang menonton dan menuntut ilmu*

*“sebanyak banyaknya seakan akan esok engkau mati”. (Mark Twain)*

*“Selesaikan apa yang sudah kamu pilih untuk kamu lakukan” (Ibu)*

*“Fighting Poverty With Through Education and IMTAQ” (Penulis)*

*“Selalu positive thinking, rela berkorban, Jujur, Sabar, Syukur” (Penulis)*

## PERSEMBAHAN



Dengan penuh mengucap syukur kepada Allah SWT dan sholawat kepada Rasulullah SAW serta kerendahan hati, penulis mempersembahkan karya ini untuk:

Bapak (Sumardiyanto) dan Ibu (Lutiah)

Bapak, Ibu Terima kasih banyak atas segala dukungan dan do'a dalam setiap langkahku dan selalu menjadi inspirator dan motivasi terbesar dalam hidup, kalian bak malaikat ku di dunia ini

Kakak dan seluruh keluargaku terkasih yang selalu memberi dukungan Sahabat-sahabatku yang selalu menyemangatiku dan selalu ada untukku dari awal hingga akhir

Aba yang senantiasa memberi nasehat dan selalu ada dalam setiap keluh kesahku

Almamaterku ( Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta )

## **KATA PENGANTAR**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Syukur alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan nikmat dan karunia-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KETIMPANGAN PENDAPATAN DI PROVINSI JAWA TIMUR (TAHUN 2011-2015)”**

Sholawat serta salam selalu tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Agung, Muhammad Saw. Yang telah memperjuangkan Islam seperti yang kita rasakan pada saat ini.

Penulisan skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat dalam mendapatkan gelar sarjana strata 1 (S1) pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta. Penulis sangat menyadari didalam penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, dukungan, bimbingan dan saran dari berbagai pihak. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang tak terhingga dan penghargaan sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Prof. Bambang Setiaji selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta sekaligus guru besar Program Studi Ekonomi Pembangunan.
2. Bapak Dr. Triyono, M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis.
3. Ibu Ir. Maulidyah Indira Hasmarini, MS selaku ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan.
4. Bapak Dr. Daryono Soebagiyo, MEc selaku Sekprodi
5. Ibu Eni Setyowati, SE, M.Si selaku manager Mini Bank Syariah yang telah memberikan kesempatan untuk bekerja dan belajar di MBS.

6. Bapak M. Arif, SE, M.ec.Dev selaku dosen dan sekaligus pembimbing saya, terimakasih atas bimbingan serta nasehatnya selama ini.
7. Bapak dan Ibu dosen Prodi Ekonomi Pembangunan FEB UMS (Bpk. Didit, Bpk. Agung, Bpk. Triyono, Bpk. Yuni, Ibu Fatimah, Ibu Ifah, dll).
8. Bapak (Sumardiyanto) dan Ibuk (Lutiah) tersayang, terima kasih atas limpahan kasih sayang yang tak pernah usai engkau berikan.
9. Mas dan mbak, mas Rio, mas Roi, mba ayu dan mbak rahma yang tak hentinya memberikan banyak dukungan dalam mengerjakan skripsi ini.
10. Keponakan tante yang lucu dan pintar Abam dan zaskia kalian adalah penghiburku dikala lelah.
11. Sahabat-sahabat ku teman seperjuangan di kampus dari semester satu hingga sekarang ini ( Destri, Hanung, Asih, Eva ) termikasih atas dukungan kalian yang tak henti- hentinya memberikan semangat dan bantuannya yang juga tak pernah bosan mendengarkan keluh kesahku dalam mengerjakan skripsi ini.
12. Sahabat perjuangan (Nila, Dian, mbak ike, hendika, septa, riski, toni, gendut, novita, istiara, indri, rina, yurinda dan masih banyak lagi)
13. (Gembul Destri dan Uda Septa) sebagai Partner kerja di Mini Bank Syariah dan sahabat Asisten Lab EP (Gembul Hanung, Hendika, Mas Jihad, dan Dek Dian).
14. Seluruh mahasiswa/i Ekonomi Pembangunan angkatan 2013.
15. Kakak-kakak dan Adik-adik Himepa (Mb Ulfa, Mba Nyun, Mba Dewi, Mba Tota. Mba Ruuri, Mbak Reni, Mba Nisa, Mas Yorizal dan Mas Husaen, Adib, Fitri, Dias, Agus, Hesy dll)
16. Serta pihak-pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah tuut memberikan motivasi, pemikiran dan cerita dalam kehidupan penulis.



Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan, untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

*Wassalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Surakarta, Januari 2017

Penulis

**Rossy Agustin Wicaksani**

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
MOTTO .....	v
PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
ABSTRAK .....	xvi
ABSTRACT .....	xvii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan masalah.....	11
C. Tujuan penelitian .....	12
D. Manfaat Penelitian.....	12
E. Metode Penelitian.....	13
F. Sistematika Penelitian Skripsi .....	17
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
A. Pembangunan Ekonomi.....	18
B. Peretumbuhan Ekonomi .....	19
1. Pengertian Peretumbuhan Ekonomi .....	19
2. Indikator Peretumbuhan Ekonomi .....	20
3. Macam-macam Teori pertumbuhan ekonomi.....	21
C. Pengertian Indeks Pembangunan Manusia (IPM) .....	25
D. Pengertian Tenaga Kerja .....	27

E. Pengertian Jumlah Penduduk .....	28
F. Ketimpangan pendapatan dan Indeks Gini.....	29
G. Hubungan Indeks Pembangunan Manusia dengan ketimpangan Pendapatan .....	31
H. Hubungan pertumbuhan ekonomi dengan ketimpangan pendapatan.....	32
I. Hubungan Antara Tenaga Kerja dengan Ketimpangan Pendapatan.....	33
J. Hubungan Jumlah Penduduk dengan Ketimpangan pendapatan.....	33
K. Penelitian Terdahu.....	35
L. Hipotesis .....	38
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Objek Penelitian .....	39
B. Jenis dan Sumber Data .....	39
C. Definisi Operasional Variabel dan Pengukurannya .....	40
D. Metode Analisis Data .....	42
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Deskripsi Data Penelitian .....	51
1. Indeks Gini.....	51
2. Indeks Pembangunan Manusia (IPM) .....	52
3. Pertumbuhan ekonomi .....	53
4. Tenaga Kerja.....	56
5. Jumlah Penduduk .....	59
B. Hasil Analisis Data .....	60
1. Ketimpangan Pendapatan di Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2015 .....	60
2. Hasil Analisis Data Panel .....	62
3. Interpretasi Ekonomi .....	71

BAB V	PENUTUP	
	A. Kesimpulan.....	75
	B. Saran.....	76
DAFTAR PUSTAKA .....		77
LAMPIRAN .....		80

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	PDRB Atas Harga Konstan 2010 dan Pertumbuhan Ekonomi Jawa Timur Per Kabupaten/Kota .....	3
Tabel 1.2	Jumlah Penduduk Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur.....	5
Tabel 1.3	Persentase IPM (Metode Baru) di Provinsi Jawa Timur Per Kabupaten/ Kota Tahun 2010-2015 .....	9
Tabel 4.1	Persentase IPM Di Provinsi Jawa Timur Per Kabupaten/Kota Tahun 2010-2015 .....	54
Tabel 4.2	Persentase Ekonomi Di Provinsi Jawa Timur Per Kabupaten/ Kota Tahun 2010-2015 .....	53
Tabel 4.3	Jumlah Tenaga Kerja Di Provinsi Jawa Timur Per Kabupaten/ Kota Tahun 2010-2015.....	58
Tabel 4.4	Persebaran Jumlah Penduduk Propinsi Jawa Timur tahun 2011-2015 .....	59
Tabel 4.5	Indeks Gini Per kab/Kota Di Provinsi Jawa Timur .....	61
Tabel 4.6	Hasil Regresi Data Panel PLS, FEM, dan REM .....	64
Tabel 4.7	Hasil Regresi Uji Chow/Likelihood Ratio .....	67
Tabel 4.8	Hasil Regresi Uji Hausman .....	68

## DAFTAR GRAFIK

Grafik 1.1	Perkembangan Tenaga Kerja Jawa Timur 20014-2015 .....	7
Grafik 4.1	Perkembangan Indeks Gini Provinsi di Provinsi Jawa Timur .....	52
Grafik 4.2	Perkembangan Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Tmur .....	53
Grafik 4.3	Perkembangan Tenaga kerja di provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2015 .....	57

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran-1 INPUT DATA .....	80
Lampiran-2 OUTPUT REGRESI PLS .....	86
Lampiran-3 OUTPUT REGRESI FEM .....	87
Lampiran-4 OUTPUT REGRESI REM .....	88
Lampiran-5 UJI CHOW .....	89
Lampiran-6 UJI HAUSMAN .....	90

## **ABSTRAK**

Ketimpangan pendapatan atau kesenjangan pendapatan antara kelompok masyarakat berpendapatan tinggi dan kelompok masyarakat berpendapatan rendah merupakan masalah besar yang umumnya dihadapi oleh negara-negara berkembang termasuk Indonesia. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi ketimpangan pendapatan di Provinsi Jawa Timur tahun 2011-2015. Penelitian ini menggunakan empat variabel independen yaitu IPM, pertumbuhan ekonomi, tenaga kerja dan jumlah penduduk. Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder, metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi data panel. Hasil yang diperoleh dari analisis regresi data panel yaitu Random Effect Model (REM) adalah model regresi data panel yang paling tepat. Berdasarkan uji validitas pengaruh atau uji t, bahwa variabel yang berpengaruh signifikan terhadap ketimpangan pendapatan di provinsi Jawa Timur tahun 2011-2015 hanyalah variabel IPM dengan pengaruh yang positif.

Kata kunci : ketimpangan pendapatan, Indeks Pembangunan Manusia, pertumbuhan ekonomi, jumlah penduduk



## ABSTRACT

*Inequality of income or the income gap between high-income groups and low-income groups is a major problem that is commonly faced by developing countries, including Indonesia. The aim of this study was to analyze the factors unruk that mepengaruhi inequality in the province of East Java in 2011-2015. This study uses four independent variables namely IPM, economic growth, employment and population. The data used in this research is secondary data analysis method used in this research is the analysis of panel data regression. Results obtained from panel data regression analysis that Random Effects Model (REM) is a panel data regression model is most appropriate. Based on test validity or the effect of the t test, that the variables that significantly influence income inequality in the province of East Java in 2011-2015 is simply the HDI variable with a positive influence.*

*Keywords: income inequality, human development index, economic growth, population*