

**DETERMINAN KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TENGAH**  
**(PERIODE 2010-2017)**

***DETERMINANTS POVERTY IN CENTRAL JAVA PROVINCE***  
***(PERIOD 2010-2017)***

**SKRIPSI**

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana pada  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Ilmu Ekonomi  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh :

**RAHMI LUMANTARI**

**20150430343**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**  
**2019**

## SKRIPSI

DETERMINAN KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TENGAH  
(PERIODE 2010-2017)

DETERMINANTS POVERTY IN CENTRAL JAVA PROVINCE  
(PERIOD 2010-2017)

Diajukan Oleh

RAHMI LUMANTARI

20150430343



Telah Disetujui Oleh Dosen Pembimbing

Pembimbing,

Dr. Imamuddin Yuliadi, SE.,M.Si.

NIDN : 0523076401

Tanggal, 25 Februari 2019

**SKRIPSI**

**DETERMINAN KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TENGAH  
(PERIODE 2010-2017)**

**DETERMINANTS POVERTY IN CENTRAL JAVA PROVINCE  
(PERIOD 2010-2017)**

Diajukan Oleh

**RAHMI LUMANTARI**  
20150430343

Skripsi ini telah Dipertahankan dan Disahkan di depan Dewan Penguji Program Studi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Tanggal 13 Maret 2019

Yang terdiri dari

Dr.Imamuddin Yuliadi, SE.,M.Si.

Ketua Tim Penguji

Diah Setyowati Dewanti, SE.,M.Si., Ph.D.

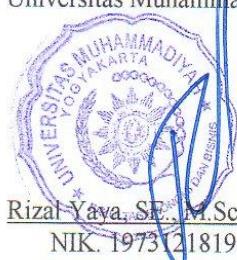
Anggota Tim Penguji

Dimas Bagus Wiranatakusuma, S.E., M.Ed., Ph.D.

Anggota Tim Penguji

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Rizal Yaya, SE., M.Sc., Ph.D., Ak., CA.  
NIK. 19731218199904 143 068

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya,

Nama : Rahmi Lumantari

Nomor Mahasiswa : 20150430343

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul : **“DETERMINAN KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TENGAH (PERIODE 2010-2017)** tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini disebutkan dalam Daftar Pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini diketahui terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain maka saya bersedia karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 25 Februari 2019



Rahmi Lumantari

## **MOTTO**

*Stay connected to Allah SWT*

(Selalu terhubung dengan Allah SWT)

*No limit gon touch the sky*

(Tidak ada batas menyentuh langit)

Hiduplah seakan kamu akan mati besok.

Belajarlah seakan kamu akan hidup selamanya.

–Mahatma Gandhi–

## **PERSEMBAHAN**

Persembahan yang pertama dan utama untuk keluargaku, Bapak dan Ibu terimakasih sudah selalu mendukung aku dalam keadaan apapun, terimakasih untuk semua doa-doa kalian. Untuk kakak-kakak aku Mba Yudhi dan Mba Nia terimakasih karena selalu kasih aku semangat. Kalian *support system* terbaik!

Terima kasih untuk sahabat-sahabat Jamet aku, Dinda, Devi dan Febi yang selalu kasih semangat dan dukungan terbaik kalian. Terima kasih sudah mau jadi teman aku selama di Jogja. *Love y'all!*

Kepada temanku sekaligus mentor terbaik yang pernah ada Dian Pristi Wardani yang selalu membimbing aku dan kasih aku semangat. *You are the best mentor in the world!*

Dan terimakasih kepada semua teman-temanku yang telah memberi dukungan dan semangatnya. Terimkasih!

## **INTISARI**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis Determinan Kemiskinan di Provinsi Jawa Tengah Periode 2010-2017. Variabel dependen dalam penelitian ini adalah Kemiskinan kemiskinan. Sedangkan variabel independen dalam penelitian ini adalah Jumlah Penduduk, Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) dan Angka Harapan Hidup (AHH). Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Tengah. Alat analisis yang digunakan adalah model regresi data panel dengan bantuan software Eviews 8. Berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan diperoleh hasil bahwa variabel Jumlah Penduduk, Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) dan Angka Harapan Hidup (AHH) memiliki pengaruh negatif dan signifikan terhadap Kemiskinan di Provinsi Jawa Tengah. Dalam penelitian ini diperlukan penambahan variabel independen guna memperkuat hasil penelitian.

Kata kunci : Kemiskinan, Jumlah Penduduk, Produk Domestik Regional Bruto, Angka Harapan Hidup

## **ABSTRACT**

*This study aims to analyze the Determinants of Poverty in Central Java Province 2010-2017. The dependent variable in this study is poverty. The independent variables in this study are Population, Gross Regional Domestic Product (GRDP) and Hope Expectation Rate (AHH). The data used in this study are secondary data obtained from the Central Java Provincial Statistics Agency. The analytical tool used is a panel data regression model with the help of software Eviews 8. Based on the results of the analysis that has been done the results show that the Population Amount, Gross Regional Domestic Product (GRDP) and Hope Expectation Rate variables have a negative and significant effect on Poverty in Province of Central Java. In this study it is necessary to add independent variables to strengthen the result of the study.*

*Keywords:* Poverty, Population Amount, Gross Regional Domestic Product, Hope Expectation Rate

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis menyelesaikan skripsi dengan judul “*Determinan Kemiskinan Di Provinsi Jawa Tengah (Periode 2010-2017)*”. Skripsi ini disusun untuk emenuhi salah satu syarat dalam memperoleh gelar sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Skripsi ini dapat selesai dengan baik tidak terlepas dari bimbingan dan dukungan pihak-pihak terkait, oleh karenanya pada kesempatan ini penulis mengucapkan beribu terima kasih kepada :

1. Bapak Imamudin Yuliadi selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan kelonggaran waktu untuk membimbing, memberikan masukan dan kemudahan yang diberikan selama menyelesaikan studi dan skripsi ini.
2. Bapak Imamudin Yuliadi selaku Kepala Program Studi Ilmu Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan banyak kemudahan, arahan, dan bimbingan untuk penulis menyelesaikan skripsi.
3. Keluarga, Bapak dan Ibu serta kakak-kakakku Rizky Yudhi Pratiwi dan Yuniar Kurnia Widasari yang senantiasa memberikan doa dan dukungannya yang tanpa henti. Terima kasih sudah menjadi keluarga terbaikku.
4. Kepada teman-temanku, Dinda, Devi, Febi dan mentor terbaik Pristi terima kasih sudah memberikan dukungan dan motivasi untuk mengerjakan skripsi ini.

5. Seluruh teman-teman angkatan 2015 Ilmu Ekonomi yang telah memberikan dukungannya terima kasih.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, untuk itu semua jenis saran, kritik dan masukan yang bersifat membangun sangat penulis harapkan. Akhir kata, semoga tulisan ini dapat memberikan manfaat dan memberikan wawasan tambahan bagi para pembaca dan khususnya penulis sendiri.

Yogyakarta, 25 Februari 2019

Rahmi Lumantari

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PENGUJI .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
MOTTO .....	v
PERSEMAHAN .....	vi
<i>ABSTRACT</i> .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR GRAFIK.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Batasan Masalah.....	12
C. Rumusan Masalah .....	13
D. Tujuan Penelitian .....	13
E. Manfaat Penelitian .....	13
BAB II KAJIAN PUSTAKA .....	15
A. Rerangka Teori dan Penurunan Hipotesa.....	15
1. Kemiskinan.....	15
2. Kemiskinan Dalam Islam .....	24
3. Islam, Kemiskinan dan Solusinya .....	26
4. Faktor Penentu Kemiskinan .....	28
5. Garis Kemiskinan .....	29
6. Teori Lingkaran Setan Kemiskinan.....	33
B. Jumlah Penduduk .....	35
C. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) .....	39
D. Angka Harapan Hidup.....	42

E. Penelitian Terdahulu .....	45
F. Model Penelitian .....	47
G. Hipotesis Penelitian.....	49
H. Kerangka Berfikir.....	50
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>51</b>
A. Objek Penelitian.....	51
1. Jenis Data .....	51
2. Teknik Pengumpulan Data .....	51
3. Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	52
B. Metode Analisis Data.....	53
C. Estimasi Model Data Panel .....	55
D. Penentuan Metode Estimasi Regresi Data Panel .....	57
E. Uji Kualitas Instrumen dan Data.....	58
F. Uji Statistika.....	60
<b>BAB IV GAMBARAN UMUM .....</b>	<b>62</b>
A. Gambaran Umum Provinsi Jawa Tengah.....	62
a. Kondisi Geografis Provinsi Jawa Tengah .....	62
b. Kondisi Kemiskinan .....	63
c. Jumlah Penduduk .....	69
d. Produk Domestik Regional Bruto .....	70
a. Angka Harapan Hidup .....	72
<b>BAB V HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>75</b>
A. Uji Kaulitas Data.....	75
1. Uji Heteroskedastisitas .....	75
2. Uji Multikolinearitas .....	76
B. Pemilihan Model Estimasi Data Panel.....	77
1. Uji Chow .....	78
2. Uji Hausman.....	79
C. Analisis Model Data Panel.....	79
D. Hasil Estimasi Model Data Panel.....	81
E. Uji Statistik dan Pengujian Hipotesa .....	90

1. Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	90
2. Uji F-statistik .....	91
3. Uji t-statistik .....	91
F. Pembahasan Hasil Penelitian .....	93
1. Pengaruh Jumlah Penduduk Terhadap Kemiskinan .....	93
2. Pengaruh PDRB (Produk Domestik Regional Bruto) Terhadap Kemiskinan .....	95
3. Pengaruh Angka Harapan Hidup Terhadap Kemiskinan .....	98
BAB VI KESIMPULAN, SARAN DAN KETERBATASAN .....	100
A. Kesimpulan .....	100
B. Saran.....	101
C. Keterbatasan Masalah .....	102
Daftar Pustaka .....	103
LAMPIRAN .....	106

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1 Persentase Penduduk Miskin Di Pulau Jawa Tahun 2012-2017.....	3
Tabel 2 Persentase Penduduk Miskin Menurut Kabupaten/ Kota Provinsi Jawa Tengah.....	4
Tabel 3 Jumlah Penduduk Miskin Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2017.....	63
Tabel 4 Jumlah Penduduk Miskin Menurut Kabupaten/ Kota Provinsi Jawa Tengah.....	64
Tabel 7 Produk Domestik Bruto Kabupaten/ Kota Provinsi Jawa Tengah.....	71
Tabel 8 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	76
Tabel 9 Hasil Uji Multikolinearitas .....	77
Tabel 10 Hasil Uji Chow .....	78
Tabel 11 Hasil Uji Hasuman .....	79
Tabel 12 Hasil Regresi Data Panel.....	79
Tabel 13 Hasil Estimasi Fixed Effect.....	81
Tabel 14 Estimasi Fixed Effect .....	90
Tabel 15 Hasil Uji t-statistik .....	92

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1 Solusi Islam Mengatasi Kemiskinan .....	28
Gambar 2 Lingkaran Setan Kemiskinan Versi Nurkse .....	34
Gambar 3 Kerangka Berpikir .....	50
Gambar 4 Peta Provinsi Jawa Tengah.....	62

## **DAFTAR GRAFIK**

Grafik 1 Garis Kemiskinan Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2017 .....	66
Grafik 2 Indeks Kedalaman Kemiskinan (P1) Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010- 2017 .....	67
Grafik 3 Indeks Keparahan Kemiskinan (P2) Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010- 2017 .....	68
Grafik 4 Jumlah Penduduk Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2017 .....	70
Grafik 5 Angka Harapan Hidup Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2017 .....	74