

**ANALISIS TINGKAT KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA  
TENGAH TAHUN 2016-2018**



**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Tugas dan Syarat-Syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana  
Ekonomi (S.E) pada Program Studi Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas  
Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Surakarta

**Oleh:**

**ROBBY GERALDY PRATAMA**

**B 300 152015**

**PROGRAM STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2020**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini telah membaca skripsi yang berjudul  
**ANALISIS TINGKAT KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TENGAH**  
**TAHUN 2016-2018**

Yang ditulis oleh :

**ROBBY GERALDY PRATAMA**

**B 300 152 015**

Telah di periksa dan di setujui untuk di uji oleh :

Dosen Pembimbing Utama :



**Muhammad Arif S.E., M.Ec.Dev**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**ANALISIS TINGKAT KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TENGAH  
TAHUN 2016-2018**

Yang ditulis oleh:

**ROBBY GERALDY PRATAMA**  
**B 300 152 015**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta  
Pada Hari Sabtu, 18 Januari 2020  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan Penguji

1. Muhammad Arif, S.E., M.Ec.Dev (  )  
( Ketua Dewan Penguji )
2. Muhammad Anas, S.E.M.Si (  )  
( Anggota I Dewan Penguji )
3. Dr. Agung Riyardi, M.Si (  )  
( Anggota II Dewan Penguji )

Mengetahui Dekan  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis



Dr. Saifuddin, M.M  
NIK/NIDN/10017025701



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Jl. A Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartasura Telp (0271) 717417 Surakarta - 57102

---

**PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : ROBBY GERALDY PRATAMA

NIM : B300152015

Program Studi : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Judul Skripsi : **ANALISIS TINGKAT KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA  
TENGAH TAHUN 2016-2018**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. 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 ijazah yang telah diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 16 November 2019

Yang membuat pernyataan,

**ROBBY GERALDY PRATAMA**

## **MOTTO**

“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai (dari sesuatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain, dan hanya kepada Tuhan-Mulah hendaknya kamu berharap”

**(Q.S. Al-Insyiroh: 6-8)**

“Sesungguhnya Allah tidak mengubah keadaan suatu kaum sehingga mereka mengubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri”

**(Q.S. Ar-Rad: 11)**

“Allah mencintai pekerjaan yang apabila bekerja ia menyelesaikannya dengan baik”

**(HR. Thabrani)**

“Apabila kamu sudah memutuskan menekuni suatu bidang, jadilah orang yang konsisten. Itu adalah kunci keberhasilan sebenarnya”

**(BJ.Habibie)**

“ Ubah pikiran mu dan kau dapat mengubah duniamu “

**(Norman Vincent Peale)**

“ Hidup ini seperti sepeda. Agar tetap seimbang, kau harus bergerak “

**(Albert Einstein)**

“Bekerja keras dan bersikap baiklah. Hal luar biasa akan terjadi”

**(Conan O'Brien)**

## **PERSEMBAHAN**

Puji syukur kepada Allah SWT atas nikmat, rahmat, dan karunia-Nya hingga selesainya skripsi ini, maka dengan segala kerendahan hati dan penuh kebanggaan kupersembahkan karya ini untuk :

- ❖ Allah SWT yang telah memberikan kemudahan, kesehatan dan kenikmatan rezeki yang tak terhingga di setiap waktu.
- ❖ Rasulullah SAW semoga shalawat serta salam selalu tercurah kepada Beliau Nabi Muhammad SAW, keluarga serta sahabat.
- ❖ Kedua orang tuaku, Ibu (Sri Wahyuni) dan Bapak (Sugiyanto Padmowiyono) yang selalu memberikan dukungan, perhatian, kasih sayang serta doa dimanapun saya berada.
- ❖ Adik saya Arih Setyaningrum, Amrina Nur Fadhilla dan Keluarga besar Padmowiyono selalu memberi semangat sehingga mendorong saya untuk menyelesaikan skripsi ini.
- ❖ Teman-teman IESP 2015 yang selalu memberi motivasi dan semangat dalam mengerjakan skripsi.
- ❖ Teman-teman kos semuanya yang telah menemani di solo selama empat tahun ini serta selalu memberikan semangat.
- ❖ Teman-teman di jakarta yang selalu memberikan support kepada saya dan memberikan semangat.

## KATA PENGANTAR

*Assalamualaikum Wr. Wb.*

*Alhamdulillahirobbil'alamin*, segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan nikmat, rahmat, hidayah dan inayah-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“ANALISIS TINGKAT KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TENGAH 2016-2018”**

Sholawat serta salam selalu tercurah kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW, yang telah menuntun kita dan menjadikan Islam benderang seperti yang kita rasakan saat ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini, tidak terlepas dari bantuan, dukungan bimbingan dan saran dari beberapa pihak. Maka dari itu, penulis mengucapkan terimakasih, rasa hormat saya, dan penghargaan sebesar – besarnya kepada :

1. Allah SWT, yang senantiasa memberi kemudahan, kesehatan, rahmat, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
2. Bapak Dr. Sofyan Anif, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Bapak Dr. Syamsudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan para Wakil Dekan.
4. Ibu Ir. Maulidyah Indira Hasmarini, M.S, selaku ketua Progam Studi Ekonomi Pembangunan
5. Bapak Muhammad Arif SE, M.Ec.Dev selaku dosen pembimbing, saya mengucapkan terimakasih atas segala waktu dan ilmu yang telah diberikan untuk membimbing saya dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Dosen – Dosen Progam Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan yang telah berkenan membagi ilmu yang tentunya sangat bermanfaat bagi saya untuk kedepannya.

7. Sahabat – sahabat dan teman teman seperjuangan angkatan 2015 IESP yang telah membagi dan menjalani keluh kesah kepada penulis selama pendidikan disini.
8. Semua pihak yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu. Semoga Allah SWT selalu melindungi dan membalas semua kebaikan kalian.

Dengan segala kerendahan hati, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran pembaca yang bersifat membangun sangat penulis harapkan agar menjadikan skripsi ini lebih bermanfaat dan lebih baik lagi untuk penelitian selanjutnya. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua yang membacanya.

*Wassalamualaikum. Wr. Wb*

**Surakarta,  
Penulis,**

**ROBBY GERALDY PRATAMA**

## DAFTAR ISI

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| <b>HALAMAN JUDUL .....</b>              | <b>i</b>    |
| <b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>        | <b>ii</b>   |
| <b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>          | <b>iii</b>  |
| <b>PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....</b> | <b>iv</b>   |
| <b>MOTTO .....</b>                      | <b>v</b>    |
| <b>PERSEMBAHAN.....</b>                 | <b>vi</b>   |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>              | <b>vii</b>  |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                  | <b>ix</b>   |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>               | <b>xi</b>   |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>               | <b>xii</b>  |
| <b>ABSTRAK .....</b>                    | <b>xiii</b> |
| <b>ABSTRACT .....</b>                   | <b>xiv</b>  |
| <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>           | <b>1</b>    |
| A. Latar Belakang .....                 | 1           |
| B. Rumusan Masalah .....                | 7           |
| C. Tujuan Penelitian.....               | 8           |
| D. Manfaat Penelitian.....              | 8           |
| E. Metode Penelitian.....               | 9           |
| F. Sistematika Penulisan.....           | 10          |
| <b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>      | <b>12</b>   |
| A. Kemiskinan.....                      | 12          |
| B. Ukuran Kemiskinan.....               | 15          |

|                                                                   |           |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| C. Rantai Kemiskinan .....                                        | 17        |
| D. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kemiskinan .....       | 19        |
| E. Penelitian Terdahulu.....                                      | 25        |
| F. Hipotesis .....                                                | 29        |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>                            | <b>31</b> |
| A. Alat dan Model Analisis .....                                  | 31        |
| B. Jenis dan Sumber Data .....                                    | 31        |
| C. Teknik Pengumpulan Data .....                                  | 32        |
| D. Definisi Operasional Variabel .....                            | 32        |
| E. Alat dan Model Analisis .....                                  | 35        |
| F. Metode dan Analisis Data .....                                 | 37        |
| <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>                | <b>50</b> |
| A. Analisis Deskriptif.....                                       | 50        |
| B. Hasil Estimasi.....                                            | 58        |
| C. Uji Pemilihan Model Terestimasi.....                           | 59        |
| D. Uji Keباikan Model Terpilih .....                              | 63        |
| E. Uji Validitas Pengaruh Variabel Independen Model Terpilih..... | 64        |
| F. Interpretasi Pengaruh Variabel Independen .....                | 64        |
| G. Interpretasi Ekonomi .....                                     | 66        |
| <b>BAB V PENUTUP .....</b>                                        | <b>71</b> |
| A. Kesimpulan.....                                                | 71        |
| B. Saran .....                                                    | 71        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                                       | <b>73</b> |

## DAFTAR TABEL

|                                                                                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 1.1 Presentase Penduduk Miskin di Jawa Tengah 2016-2018 .....                        | 3  |
| Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu .....                                                       | 25 |
| Tabel 4.1 Hasil Regresi Data Panel Cross Section .....                                     | 59 |
| Tabel 4.2 Hasil Uji Chow.....                                                              | 60 |
| Tabel 4.3 Hasil Uji Hausman (Antara <i>Fixed Effect</i> dengan <i>Random Effect</i> )..... | 61 |
| Tabel 4.4 Hasil Estimasi Model Cross Section .....                                         | 61 |
| Tabel 4.5 Efek dan Konstanta Cross Section .....                                           | 62 |
| Tabel 4.12 Hasil Uji Validitas Pengaruh Variabel Independen .....                          | 64 |

## DAFTAR GAMBAR

|                                                                                               |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 1.1 Grafik Tingkat Kemiskinan Di Jawa Tengah Tahun 2018 .....                          | 4  |
| Gambar 1.2 Jumlah Penduduk Di Jawa Tengah Tahun 2016-2018.....                                | 5  |
| Gambar 4.1 Presentase Tingkat Kemiskinan di Provinsi Jawa Tengah tahun 2016-2018.....         | 50 |
| Gambar 4.2 Perkembangan PDRB Harga Konstan 2010 di Provinsi Jawa Tengah tahun 2016-2018 ..... | 52 |
| Gambar 4.3 Perkembangan Jumlah Penduduk di Provinsi Jawa Tengah tahun 2016-2018 .....         | 53 |
| Gambar 4.4 Perkembangan Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Tengah .....              | 54 |
| Gambar 4.5 Perkembangan Pengangguran Terbuka di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2016-2018 .....    | 55 |
| Gambar 4.6 Laju Inflasi Di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2016-2018 .....                         | 57 |

## **ANALISIS TINGKAT KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2016-2018.**

### **Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dan mengetahui seberapa besar pengaruh PDRB, Jumlah Penduduk, Indeks Pembangunan Manusia (IPM), Pengangguran, dan inflasi terhadap Tingkat Kemiskinan di Provinsi Jawa Tengah tahun 2016-2018. Alat analisis menggunakan regresi data panel yang mencakup 35 Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah. Dan dalam runtun waktu tiga tahun. Hasil Penelitian Ini menunjukkan bahwa Fixed Effect Model (FEM) adalah model regresi data panel terbaik. Berdasarkan Hasil Analisis ditemukan bahwa Indeks Pembangunan Manusia (IPM) dan Pengangguran tidak berpengaruh signifikan terhadap Tingkat Kemiskinan. PDRB berpengaruh negatif dan signifikan terhadap Tingkat Kemiskinan. Sedangkan Jumlah Penduduk dan Inflasi berpengaruh positif dan signifikan terhadap Tingkat Kemiskinan.

**Kata Kunci :** *Tingkat Kemiskinan, PDRB, Jumlah Penduduk, IPM, Pengangguran, Inflasi*

### **Abstract**

This study aims to analyze and find out how much influence the GRDP, Population, Human Development Index (HDI), Unemployment, and inflation on Poverty Rate in Central Java Province in 2016-2018. The analysis tool uses panel data regression covering 35 districts/cities in central java province. And Time Series of three years. The results of this study indicate that Fixed Effect Model (FEM) is the best panel data regression model. Based on the results of the analysis it was found that the Human Development Index (HDI) and Unemployment had no significant effect on the Poverty Rate. GRDP has a negative and significant effect on Poverty Rate. Meanwhile Population and Inflation have positive and significant effect on Poverty Rate.

**Keywords :** *Poverty , GRDP, Population, HDI, Unemployment, Inflation*