

**ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI,  
PENGANGGURAN DAN PENDIDIKAN TERHADAP KEMISKINAN DI  
PULAU JAWA PADA TAHUN 2011-2019**

***ANALYSIS OF THE INFLUNCE OF ECONOMIC GROWTH,  
UNEMPLOYEMENT AND EDUCATION ON POVERTY ON JAVA ISLAND  
IN 2011-2019***

**SKRIPSI**

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



Oleh

**AISYAH SYAVITRI**

**20170430209**

**PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2024**

## PERNYATAAN

## PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Aisyah Syavitri

NIM : 20170430209

Menyatakan bahwa dengan skripsi ini yang berjudul “**Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Pengangguran dan Pendidikan Terhadap Kemiskinan di Pulau Jawa tahun 2011-2019**” tidak terdapat karya yang pernah diajukan guna meraih gelar kesarjanaan di Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu pada naskah ini dan 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, 30 Maret 2024



Aisyah Syavitri

## **PERSEMBAHAN**

Dengan segala kerendahan hati dan penuh rasa syukur, skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Bapak Sardi dan Ibu Elli Diana selaku kedua orangtua saya yang selalu memberikan kasih sayang, dukungan, motivasi juga rdho dan doanya
2. Almarhumah nenek Sarjimah dan Embah Endid yang selalu memberikan bantuan dan kasi sayang hingga akhir hayat
3. Seleruh keluarga di Jakarta yang selalu memeberikan dukungan dan semangat
4. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang menjadi tempat saya menuntut ilmu dan mengeksplorasi diri

## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis menyelesaikan skripsi dengan judul “*Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Pengangguran dan Pendidikan di Pulau Jawa Tahun 2011-2019*”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi 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. Ibu Prof. Dr. Lilies Setiartiti, S.E., M.Si. selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan perhatian, semangat, dan memberi masukan-masukan yang sangat bermanfaat pada skripsi penulis selama ini.
2. Ibu Prof. Dr. Endah Saptutyingsih, S.E., M.Si. selaku Kepala Program Studi Ilmu Ekonomi
3. Seluruh civitas akademika program studi Ilmu Ekonomi para dosen dan staff yang telah memberikan banyak kemudahan, arahan, dan bimbingan selama ini
4. Kedua orang tua penulis Bapak Sardi dan Ibu Elli Diana terimakasih untuk doa baiknya selama ini
5. Para keluarga di Jakarta almarhumah nenek Sarjimah, embah Endid, Ibu In, Ibu Ani, Bapak Yayan, dan para adik-adik tersayang

6. Semua pihak yang telah memberikan dukungan, bantuan, kemudahan, dan semangat dalam proses penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, untuk itu semua jenis saran, kritik dan masukan yang bersifat membangun sangat penulis harapkan. Semoga tulisan ini dapat memberikan manfaat serta wawasan baru.

## DAFTAR ISI

<b>PERSETUJUAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>MOTTO</b> .....	<b>iv</b>
<b>PERSEMBAHAN</b> .....	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>INTISARI</b> .....	<b>viii</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	14
C. Tujuan Penelitian .....	15
D. Manfaat Penelitian .....	15
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>17</b>
A. Landasan Teori .....	17
1. Kemiskinan .....	17
2. Pertumbuhan Ekonomi.....	21
3. Pengangguran.....	23
4. Pendidikan.....	25
B. Penelitian Terdahulu .....	27
C. Hubungan Antar Variabel .....	35
1. Hubungan Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Kemiskinan .....	35
2. Hubungan pengangguran Terhadap Kemiskinan.....	36
3. Hubungan Pendidikan Terhadap Kemiskinan .....	37
4. Hubungan Pendidikan Terhadap Kemiskinan .....	38
D. Hipotesis .....	39
E. Model Penelitian .....	39
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>41</b>

A. Objek dan Variabel Penelitian .....	41
1. Objek Penelitian.....	41
2. Variabel Penelitian.....	41
B. Jenis Data .....	42
C. Sumber Data.....	42
D. Teknik Pengumpulan Data.....	42
E. Definisi Operasional Variabel.....	43
1. Definisi Variabel.....	43
F. Uji Hipotesis dan Analisis Data .....	44
1. Estimasi Model Regresi Data Panel.....	45
2. Uji Speifikasi Model.....	46
3. Uji Asumsi Klasik.....	47
4. Uji Hipotesis .....	49
<b>BAB IV GAMARAN UMUM .....</b>	<b>52</b>
A. Gambaran Umum Objek.....	52
1. Gambaran Umum Pulau Jawa.....	52
B. Gambaran Umum Variabel Penelitian Kemiskinan.....	55
1. Kemiskinan .....	55
2. Pertumbuhan Ekonomi.....	58
3. Pengangguraan.....	59
4. Pendidikan (angka Rata-rata Lama Sekolah).....	60
<b>BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>63</b>
A. Uji Kualitas Instumen Data.....	63
1. Uji Heteroskedastisitas.....	63
2. Uji Multikolinearitas .....	64
B. Pemilihan Model Estimasi Data Panel.....	65
1. Uji Chow .....	65
2. Uji Hausman .....	66
C. Analisis Model Data Panel.....	67
D. Hasl Etimasi Model Data Panel .....	67
E. Uji Statistik.....	70
1. Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	71

2. Uji Statistik F .....	71
3. Uji Statistik t .....	72
F. Pembahasan Hasil Penelitian .....	73
1. Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Kemiskinan .....	73
2. Pengaruh Pengangguran terhadap Kemiskinan .....	74
3. Pengaruh Pendidikan Terhadap Kemiskinan .....	76
<b>BAB VI KESIMPULAN, SARAN DAN KETERBATASAN .....</b>	<b>79</b>
A. Kesimpulan .....	79
B. Saran.....	80
C. Keterbatasan Masalah Penelitian .....	81
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>83</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>87</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Teori Neo-Liberal dan Teori Demokrasi-Sosial Tentang Kemiskinan	20
Tabel 4. 1 Wilayah Administratif dan Jumlah Penduduk di Pulau Jawa Tahun 2019.....	54
Tabel 4. 2 Persentase Penduduk Miskin di Pulau Jawa Periode 2011-2019 .....	56
Tabel 4. 3 Laju Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) di Pulau Jawa Periode 2011-2019 .....	58
Tabel 4. 4 Data pengangguran di Pulau Jawa Periode 2011-2019.....	60
Tabel 4. 5 Pendidikan (angka Rata-rata Lama Sekolah di Pulau Jawa Periode 2011-2019 .....	61
Tabel 5. 1 Uji Heteroskedastisitas.....	63
Tabel 5. 2 Uji Multikolinearitas .....	64
Tabel 5. 3 Hasil Uji Chow.....	65
Tabel 5. 4 Uji Hausman .....	66
Tabel 5. 5 Hasil Regresi Data Panel.....	67
Tabel 5. 6 Hasil Estimasi Fixed Effect.....	68
Tabel 5. 7 Fixed Effect.....	69
Tabel 5. 8 Hasil Uji t-statistik .....	72

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Grafik Tingkat Kemiskinan 15 Provinsi di Indonesia Tahun 2019.....	2
Gambar 1. 2 Grafik Persentase Penduduk Miskin Provinsi di Pulau Jawa (Persen) Periode Tahun 2011-2019.....	3
Gambar 1. 3 Grafik Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia Tahun 2011-2019 .....	5
Gambar 1. 4 Grafik Pertumbuhan Produk Domestik Bruto (PDRB) Tahun 2015-2019 (Persen) .....	7
Gambar 1. 5 Grafik Tingkat Pengangguran di Indonesia Tahun 2019 .....	9
Gambar 1. 6 Grafik Angka Pengangguran Terbuka Provinsi di Pulau Jawa Periode 2015-2019 (Persen).....	10
Gambar 1. 7 Grafik Angka Rata-rata Lama Sekolah (RLS) di Indonesia Tahun 2016.....	12
Gambar 1. 8 Grafik Angka Rata-Rata Lama Sekolah Di Pulau Jawa Tahun 2011-2019 (Persen) .....	13
Gambar 2. 1 Kerangka Berpikir .....	40
Gambar 4. 1 Peta Pulau Jawa .....	53

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran. 1 Data Penelitian.....	87
Lampiran. 2 Model Regresi Data Panel .....	88
Lampiran. 3 Uji Pemilihan Model .....	89
Lampiran. 4 Uji Asumsi Klasik .....	91