

**PENGARUH PDRB, TINGKAT PENGANGGURAN, DAN IPM
TERHADAP TINGKAT KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TIMUR**

SKRIPSI

**DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SEBAGAI PERSYARATAN DALAM
MEMPEROLEH GELAR SARJANA EKONOMI
PROGRAM STUDI S1 EKONOMI PEMBANGUNAN
DEPARTEMEN EKONOMI**



**DIAJUKAN OLEH :
HILAL FIRSAPUTRA
NIM. 041711133177**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA**

2022

**EFFECT OF GRDP, UNEMPLOYMENT RATE, AND HDI ON POVERTY
LEVEL IN EAST JAVA PROVINCE**

THESIS

**SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE
REQUIREMENTS FOR THE DEGREE OF
BACHELOR OF ECONOMICS**



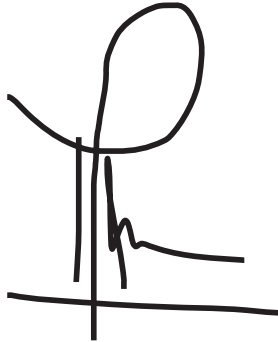
**By :
HILAL FIRSAPUTRA
NIM. 041711133177**

**DEVELOPMENT ECONOMICS STUDY PROGRAM
FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2022**

Surabaya, 18 November 2022

Skripsi telah selesai dan siap untuk diuji

Dosen Pembimbing

A handwritten signature in black ink, consisting of a large loop at the top, followed by several vertical strokes and a horizontal line at the bottom.

Dr. NURUL ISTIFADAH, SE., M.Si.

NIP. 196702101998022001

SKRIPSI

**PENGARUH PDRB, TINGKAT PENGANGGURAN, DAN IPM
TERHADAP TINGKAT KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TIMUR**

DIAJUKAN OLEH :

HILAL FIRSAPUTRA

NIM : 041711133177

TELAH DISETUJUI DAN DITERIMA DENGAN BAIK OLEH :

DOSEN PEMBIMBING,



Dr. NURUL ISTIFADAH, SE., M.Si.

TANGGAL, 18 NOVEMBER 2022

NIP. 196702101998022001

KETUA PROGRAM STUDI



RUMAYYA, S.E., M.Reg.Dev., Ph.D.

TANGGAL, 18 NOVEMBER 2022

NIP. 198301092009121003

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya, (Hilal Firsaputra, 041711133177), menyatakan bahwa:

1. Skripsi saya ini adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (*plagiarism*) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Airlangga, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar kepustakaan.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis skripsi ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di Universitas Airlangga.

Surabaya, 18 November 2022



Hilal Firsaputra

NIM : 041711133177

DECLARATION

I, (Hilal Firsaputra, 041711133177), declare that:

1. My thesis is genuine and truly my own creation, and is not another person's work made under my name, nor a piracy or plagiarism. This thesis has never been submitted to obtain an academic degree in Universitas Airlangga or in any other Universities/Colleges.
2. This thesis does not contain any work or opinion written or published by anyone, unless clearly acknowledged or referred to by quoting the author's name and stated in the references.
3. This statement is true; if on the future this statement is proven to be fraud and dishonest, I agree to receive an academic sanction in the form of removal of the degree obtained through this thesis, and other sanction in accordance with the prevailing norms and regulations in Universitas Airlangga

Surabaya, 18 November 2022



Hilal Firsaputra

NIM. 041711133177

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya, penulis mampu menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh PDRB, Tingkat Pengangguran dan IPM terhadap tingkat kemiskinan di provinsi Jawa Timur”. Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Manajemen pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga. Penulisan skripsi ini juga didasarkan pada ketertarikan penulis terhadap bidang Struktur Modal perusahaan serta fenomena yang terjadi di lingkungan global sehingga dapat mempengaruhi kegiatan operasional dan hutang perusahaan.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis memperoleh bantuan, dukungan, dan doa dari berbagai pihak baik secara moril maupun materiil. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada:

1. Ibu Prof. Dr. Hj. Dian Agustina, SE., M.Si., Ak., CA., CMA. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga.
2. Bapak Rumayya, S.E., M.Reg.Dev., Ph.D. selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga.
3. Ibu Dr. Nurul Istifadah, SE., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah membimbing dan meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran kepada penulis baik selama perkuliahan maupun selama pengerjaan skripsi sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan lancar walaupun penuh perjuangan.

4. Bapak Gigih Prihantono, S.E., M.Se. selaku dosen wali penulis yang selalu memberikan motivasi dan dukungan baik dibidang akademik mamupun non akademik.
5. Bapak dan Ibu Dosen Pengajar Fakultas Ekonomi dan Bisnis, khususnya Dosen Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan yang telah memberikan ilmu dan pengalaman selama penulis menempuh masa studi dari awal perkuliahan hingga saat ini.
6. Bapak Erfandy Widjaksono, Ibu Nanik Hardewati, Bapak Muntarom, Ibu Lusi Kurnia Handayani selaku orang tua penulis yang selalu memberikan dukungan dan do'a serta menjadi sumber motivasi terbesar penulis untuk menyelesaikan skripsi ini. Terimakasih atas segala bantuan moril dan materil, serta pengorbanan dan kasih sayang yang telah diberikan. Semoga Allah selalu memberikan kesehatan. Aamiin
7. Adik tersayang, Helmi Kurnia Dwisaputra, Hafidz Kurnia Satriaputra, Alysha Khairani Zahira dan Neymar Almahdi Muntaz yang selalu memberikan dukungan do'a dan motivasi agar penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
8. Fairuz Illahi Al Baihaqi, Marvell Sihotang, Indy Anggraeni, Kevin Christian selaku sabahat penulis yang selalu memberikan bantuan serta dukungan do'a dan motivasi kepada penulis pada saat penyelesaian skripsi ini hingga akhir.
9. Karina Mediana selaku partner penulis yang selalu memberika semangat kepada penulis hingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

10. Teman-teman J-Vape Embong Malang Surabaya, terimakasih untuk waktu dan tempat yang diluangkan untuk penulis menyelesaikan skripsi ini.
11. Teman-teman Ekonomi Pembangunan Universitas Airlangga 2017, terimakasih untuk pengalaman dan keseruan selama 4 tahun perkuliahan.

Semoga Allah SWT selalu melimpahkan rahmat-Nya kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan, bantuan, bimbingan, dan do'a kepada penulis. Penulis menyadari bahwa masih terdapat kekurangan dalam penyusunan skripsi ini. Segala kritik dan saran penulis harapkan agar dapat digunakan sebagai perbaikan. Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih.

Surabaya, 18 November 2022

Hilal Firsaputra

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis variabel-variabel yang berpengaruh terhadap tingkat kemiskinan seperti Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), Tingkat Pengangguran, dan Indeks Pembangunan Manusia. Penelitian ini merupakan penelitian populasi karena mengambil dari keseluruhan populasi yang ada yaitu 38 Kabupaten/Kota di Jawa Timur tahun 2017-2021.

Analisis data yang digunakan adalah regresi data panel dengan pendekatan *Fix Effect Model* (FEM) yang menunjukkan bahwa secara simultan Produk Domestik Regional Bruto, Tingkat Pengangguran, dan Indeks Pembangunan Manusia berpengaruh secara signifikan terhadap tingkat kemiskinan. Dan secara parsial dengan tingkat kepercayaan 5% menunjukkan bahwa Produk Domestik Regional Bruto memiliki pengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap tingkat kemiskinan, variabel Indeks Pembangunan Manusia memiliki pengaruh negatif dan signifikan terhadap tingkat kemiskinan, dan tingkat pengangguran memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap tingkat kemiskinan.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa untuk menurunkan tingkat kemiskinan dapat dilakukan dengan cara meningkatkan PDRB, IPM, dan menurunkan tingkat pengangguran.

Kata kunci: Tingkat Kemiskinan, PDRB, Tingkat Pengangguran, IPM

ABSTRACT

This study aims to analyze the variables that affect the level of poverty such as Gross Regional Domestic Product (GRDP), Unemployment Rate, and Human Development Index. This study is a population study because it takes from the entire existing population, namely 38 regencies/cities in East Java in 2017-2021.

The data analysis used is panel data regression with the *Fix Effect Model* (FEM) approach which shows that simultaneously Gross Regional Domestic Product, Unemployment Rate, and Human Development Index have a significant effect on poverty levels. And partially with a 5% confidence level, it shows that the Gross Regional Domestic Product has a negative and insignificant effect on the poverty level, the Human Development Index variable has a negative and significant effect on the poverty level, and the unemployment rate has a positive and significant effect on the poverty level.

The results of this study indicate that to reduce the level of poverty can be done by increasing the GRDP, HDI, and reducing the unemployment rate.

Keywords: Poverty Level, GRDP, Unemployment Rate, HDI

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....	v
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK	x
ABSTRACT	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
1.5 Kesenjangan Penelitian	7
1.6 Sistematika Penulisan	8
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Landasan Teori	10
2.1.1 Teori Kemiskinan.....	10
2.2 Penelitian Terdahulu	15
2.3 Hipotesis Penelitian	17
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	18
3.1 Pendekatan Penelitian.....	18
3.2 Identifikasi Variabel	18
3.3 Definisi Operasional Variabel.....	19
3.4 Jenis dan Sumber Data	20
3.5 Teknik Analisis.....	20
3.5.1 Regresi Data Panel.....	21
3.5.2 Uji Asumsi Klasik.....	23

3.5.3 Koefisiensi Determinasi (R^2).....	25
3.5.4 Uji Statistik.....	25
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	28
4.1 Gambaran Umum	28
4.1.1 Tingkat Kemiskinan di Kabupaten/Kota Jawa Timur.....	28
4.1.2 Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten/Kota Jawa Timur.....	29
4.1.3 Tingkat Pengangguran di Kabupaten/Kota Jawa Timur.....	31
4.1.4 Indeks Pembangunan Manusia di Kabupaten/Kota Jawa Timur.....	32
4.2 Deskripsi Statistik Variabel.....	33
4.3 Hasil Estimasi dan Pembuktian Hipotesis	34
4.3.1 Hasil Regresi Data Panel.....	34
4.3.2 Pemilihan Model Terbaik	34
4.3.3 Identifikasi Model Estimasi Terbaik Regresi Data Panel	36
4.3.4 Uji Asumsi Klasik.....	37
4.3.5 Perbaikan Model Estimasi	38
4.3.6 Uji t-Statistik	39
4.3.7 Koefisien Determinan (R^2)	40
4.3.8 Pembuktian Hipotesis.....	40
4.4 Pembahasan	40
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	44
5.1 Kesimpulan.....	44
5.2 Saran	44
DAFTAR PUSTAKA	45
LAMPIRAN.....	48

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Jumlah Penduduk Miskin Dan Presentase Penduduk Miskin 2017-2021	33
Tabel 4.2	Hasil Regresi Data Panel Penelitian	34
Tabel 4.3	Hasil Identifikasi Model Estimasi Terbaik Regresi Data Panel	37
Tabel 4.4	Hasil Estimasi Model.....	38

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Persentase Penduduk Miskin di Kabupaten/Kota Jawa Timur.....	06
Gambar 4.1	Rata - Rata Tingkat Kemiskinan di Kabupaten/Kota Jawa Timur ..	28
Gambar 4.2	Rata - Rata PDRB di Kabupaten/Kota Jawa Timur.....	30
Gambar 4.3	Rata - Rata Tingkat Pengangguran di Kabupaten/Kota Jawa Timur..	31
Gambar 4.4	Rata - Rata Indeks Pembangunan Manusia di Kabupaten/Kota Jawa Timur	32

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Deskriptif Statistik Variabel	48
Lampiran 2	Hasil Estimasi Regresi Data Panel.....	48
Lampiran 3	Pemilihan Model Estimasi	49
Lampiran 4	Uji Asumsi Klasik.....	50
Lampiran 5	Hasil <i>Generalized Least Square</i> (GLS)	51