

**PENGARUH LAMA SEKOLAH, PERTUMBUHAN EKONOMI,
DAN *GINI RATIO* TERHADAP TINGKAT KEMISKINAN DI
PULAU JAWA**

SKRIPSI



Disusun Oleh:

**Alif Yusron Firmansyah
18011010095**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN
JAWA TIMUR
2025**

**PENGARUH LAMA SEKOLAH, PERTUMBUHAN EKONOMI,
DAN *GINI RATIO* TERHADAP TINGKAT KEMISKINAN DI
PULAU JAWA**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Ekonomi**



Disusun Oleh:

**Alif Yusron Firmansyah
18011010095**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN
JAWA TIMUR
2025**

SKRIPSI

PENGARUH LAMA SEKOLAH, PERTUMBUHUAN EKONOMI, DAN

GINI RATIO TERHADAP TINGKAT KEMISKINAN DI

PULAU JAWA

Disusun Oleh:

Alif Yusron Firmansyah

18011010095

Telah Dipertahankan Dihadapan dan Diterima Oleh Tim Pengaji Skripsi

Pada Tanggal: 24 Juli 2025

**Menyetujui
Dosen Pembimbing**

Riko Setya Wijaya, SE, MM

NIP. 18119800105073

**Tim Penilai:
Ketua**

Drs. Ec. Wiwin Priana P, MT

NIP. 1960081019900310

Anggota

Drs. Ec. Marseto, M.Si

NIP. 196109171990031001

Mengetahui,

**Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur**

Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si, CRP

NIP. 196104201991032001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Alif Yusron Firmansyah
NPM : 18011010095
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Skripsi ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dan saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-plagiasi. Apabila dikemudian hari ditemukan indikasi plagiat pada Skripsi/Tesis/Disertasi ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun juga dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 6 Juni 2025



18011010095

PENGARUH LAMA SEKOLAH, PERTUMBUHAN EKONOMI, DAN *GINI RATIO* TERHADAP TINGKAT KEMISKINAN DI PULAU JAWA

Alif Yusron Firmansyah
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur, Indonesia
alifyusron32@gmail.com

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh lama sekolah, pertumbuhan ekonomi, dan gini ratio terhadap tingkat kemiskinan di Pulau Jawa. Metode penelitian menggunakan pendekatan deskriptif kuantitatif dengan sampel enam provinsi yang memenuhi kriteria selama 15 tahun pengamatan, dari tahun 2010 hingga 2024. Analisis data dilakukan menggunakan model regresi data panel untuk melihat hubungan antar variabel. Hasil penelitian menunjukkan bahwa lama sekolah (X_1) memiliki nilai probabilitas 0,0000, yang berarti berpengaruh signifikan dalam menurunkan tingkat kemiskinan. Artinya, semakin tinggi rata-rata lama sekolah masyarakat, semakin rendah tingkat kemiskinan yang terjadi. Sebaliknya, variabel pertumbuhan ekonomi (X_2) dengan nilai probabilitas 0,1407, dan gini ratio (X_3) dengan nilai probabilitas 0,8360, tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap tingkat kemiskinan. Hasil ini menunjukkan perlunya perhatian khusus pada sektor pendidikan sebagai upaya utama dalam pengentasan kemiskinan di Pulau Jawa. Pemerintah perlu meningkatkan akses dan kualitas pendidikan untuk memperpanjang lama sekolah masyarakat. Selain itu, kebijakan pertumbuhan ekonomi perlu diarahkan agar manfaatnya lebih merata, dan pengelolaan ketimpangan pendapatan tetap dilakukan untuk mendukung kesejahteraan. Penelitian selanjutnya disarankan memasukkan variabel lain seperti kualitas pendidikan, distribusi pendapatan lebih rinci, serta faktor sosial dan budaya.

Kata kunci: lama sekolah, pertumbuhan ekonomi, gini ratio, tingkat kemiskinan.

**THE EFFECT OF YEARS OF SCHOOLING, ECONOMIC GROWTH, AND
GINI RATIO ON POVERTY LEVELS IN
JAVA ISLAND**

Alif Yusron Firmansyah
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur, Indonesia
alifyusron32@gmail.com

ABSTRACT

study aims to analyze the effect of years of schooling, economic growth, and the Gini ratio on poverty levels in Java Island. The research employed a descriptive quantitative approach with a sample of six provinces that met the criteria over 15 years of observation, from 2010 to 2024. Data analysis was conducted using a panel data regression model to examine the relationships between variables. The results show that years of schooling (X_1) has a probability value of 0.0000, indicating a significant effect in reducing poverty. In other words, the higher the average years of schooling, the lower the poverty level. Conversely, economic growth (X_2) with a probability value of 0.1407, and the Gini ratio (X_3) with a probability value of 0.8360, do not have a significant effect on poverty levels. These findings highlight the need to focus on the education sector as a key strategy for poverty alleviation in Java. The government should enhance access to and the quality of education to extend years of schooling. Additionally, economic growth policies should be designed to distribute benefits more evenly, and income inequality management should continue to support overall welfare. Future research is recommended to include other variables such as education quality, detailed income distribution, and socio-cultural factors.

Keywords: years of schooling, economic growth, Gini ratio, poverty level

KATA PENGANTAR

Puji serta syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT yang senantiasa memberikan limpahan rahmat dan juga hidayah-Nya sehingga penyusunan proposal skripsi dengan judul “**PENGARUH LAMA SEKOLAH, PERTUMBUHAN EKONOMI, DAN GINI RATIO TERHADAP TINGKAT KEMISKINAN DI PULAU JAWA**” Penulisan proposal ini ditujukan untuk memenuhi persyaratan dalam penyelesaian Program Sarjana Ekonomi Pembangunan UPN Veteran Jawa Timur.

Diucapkan terima kasih pada keseluruhan pihak atas seluruh dorongan serta bantuan yang diberikan, baik diberikan langsung ataupun tidak langsung selama peneliti menyusun proposal skripsi ini. Secara khusus disampaikan terima kasih kepada Riko Setya Wijaya, SE, MM yang mana merupakan dosen pembimbing yang telah mengarahkan, memberi saran, serta masukan dalam menyusun proposal skripsi ini.

Selain itu peneliti juga mengucapkan terima kasih kepada kedua orang tua dan juga abang yang selalu memberikan doa dan semangat. Kemudian terima kasih kepada para sahabat serta keseluruhan teman-teman Ekonomi Pembangunan angkatan tahun 2018 yang memberikan dukungan dalam penyusunan proposal skripsi ini.

Peneliti menyadari bahwa dalam menyusun proposal memiliki sangat banyak kekurangan, karenanya diharapkan dapat diberikan kritik serta saran dari seluruh pihak sehingga penulis dapat melakukan perbaikan serta bermanfaat bagi seluruh pihak. Aamiin.

Surabaya, 20 Maret 2025

Alif Yusron Firmansyah

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	8
1.3 Tujuan Penelitian.....	9
1.4 Ruang Lingkup Penelitian.....	9
1.5 Manfaat Penelitian.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1 Landasan Teori	11
2.1.1 Teori Kemiskinan	11
2.1.2 Lama Sekolah	14
2.1.3 Pertumbuhan Ekonomi	16
2.1.4 Gini Ratio	17
2.2 Penelitian Terdahulu	19
2.3 Kerangka Konseptual.....	21
2.4 Hipotesis Penelitian	22
2.4.1 Hubungan Lama Sekolah dengan Tingkat Kemiskinan	22
2.4.2 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi dengan Tingkat Kemiskinan.....	23
2.4.3 Hubungan <i>Gini Ratio</i> dengan Tingkat Kemiskinan	25
BAB III METODELOGI PENELITIAN	28
3.1 Pendekatan Penelitian.....	28
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	28

3.3 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	29
3.4 Populasi dan Sampel.....	30
3.4.1 Populasi	30
3.4.2 Sampel.....	30
3.5 Metode Pengumpulan Data.....	30
3.6 Metode Analisa Data	31
3.6.1 Statistik Deskriptif	31
3.6.2 Model Regresi Data Panel	31
3.6.3 Pemilihan Model.....	33
3.6.4 Uji Asumsi Klasik	34
3.6.5 Teknik Pengujian Hipotesis	36
4.1 Deskripsi Objek Penelitian	38
4.2 Hasil Penelitian	40
4.2.1 Statistik Deskriptif	40
4.2.3 Pemilihan Model Regresi	45
4.2.4 Uji Asumsi Klasik	46
4.2.5 Analisis Regresi Data Panel.....	48
4.2.6 Uji Hipotesis	49
4.3 Pembahasan.....	52
4.3.1 Pengaruh Lama Sekolah Terhadap Tingkat Kemiskinan di Pulau Jawa	52
4.3.2 Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Tingkat Kemiskinan di Pulau Jawa.....	55
4.3.3 Pengaruh Gini Ratio Terhadap Tingkat Kemiskinan di Pulau Jawa	57
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	60
5.1 Kesimpulan	60
5.2 Saran	60
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN	64

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Statistik Deskriptif Lama Sekolah.....	40
Tabel 4. 2 Statistik Deskriptif Pertumbuhan Ekonomi	41
Tabel 4. 3 Statistik Deskriptif Gini Ratio	42
Tabel 4. 4 Statistik Deskriptif Tingkat Kemiskinan.....	44
Tabel 4. 5 Uji Chow	45
Tabel 4. 6 Uji Hausman.....	45
Tabel 4. 7 Uji Multikolinearitas.....	47
Tabel 4. 8 Uji Heterokedastisitas	47
Tabel 4. 9 Uji Autokorelasi.....	48
Tabel 4. 10 Analisis Regresi Data Panel	48
Tabel 4. 11 Uji t	50
Tabel 4. 12 Uji F	51
Tabel 4. 13 Uji Koefisien Determinasi.....	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Tingkat Kemiskinan 6 Provinsi di Jawa 2010-2024	2
Gambar 1. 2 Harapan Lama Sekolah 6 Provinsi di Jawa 2010-2024	3
Gambar 1. 3 Pertumbuhan Ekonomi 6 Provinsi di Jawa 2010-2024.....	5
Gambar 1. 4 Gini Ratio 6 Provinsi di Jawa 2010-2024	7
Gambar 2. 1 Kurva Lorenz.....	18
Gambar 2. 2 Kerangka Pikir	21
Gambar 4. 1 Uji Normalitas	46

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Tabulasi Data	64
Lampiran 2 Hasil Olah Data.....	67