

**PENGARUH JUMLAH ANGKATAN KERJA, INFLASI,  
UPAH, DAN RATA-RATA LAMA SEKOLAH  
TERHADAP PENGANGGURAN DI INDONESIA  
TAHUN 2008-2022**

(Studi pada Mahasiswa Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas  
Muhammadiyah Ponorogo)



Diajukan untuk memenuhi tugas dan melengkapi sebagian syarat-syarat guna  
memperoleh Gelar Sarjana Program Strata satu (S-1)  
pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Nama : Afita Marhayuningtyas  
NIM : 20420685  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO  
2024**

**PENGARUH JUMLAH ANGKATAN KERJA, INFLASI,  
UPAH, DAN RATA-RATA LAMA SEKOLAH  
TERHADAP PENGANGGURAN DI INDONESIA  
TAHUN 2008-2022**

(Studi pada Mahasiswa Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas  
Muhammadiyah Ponorogo)



Diajukan untuk memenuhi tugas dan melengkapi sebagian syarat-syarat guna  
memperoleh Gelar Sarjana Program Strata satu (S-1)  
pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Nama : Afita Marhayuningtyas  
NIM : 20420685  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO  
2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Pengaruh Jumlah Angkatan Kerja, Inflasi, Upah dan Rata-Rata Lama Sekolah Terhadap Pengangguran di Indonesia Tahun 2008-2022  
Nama : Afita Marhayuningtyas  
NIM : 20420685  
Tempat, Tanggal Lahir : Ponorogo, 07 Maret 2001  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan

Isi dan format telah disetujui dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diujikan guna memperoleh Gelar Sarjana Program Strata Satu (S-1)  
pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi

Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Pembimbing I  
Asis Riat Winanto, S.E., M.E  
NIDN. 0707036901

Pembimbing II  
Sayid Abas, S.E., M.Si  
NIDN. 0706017201

Ponorogo, 08 Agustus 2024

Mengetahui  
Dekan Fakultas Ekonomi  
Dr. Hadi Sumarsono, S.E., M.Si  
NIP. 19760508 200501 1 002

Ketua  
Asis Riat Winanto, S.E., M.E  
NIDN. 0707036901

Dosen Pengaji  
Sekretaris  
Choirul Hamidah, S.E., M.M  
NIDN. 0718046901

Anggota  
Yeni Cahyono, S.E., M.E.Sy  
NIDN. 0709097505

## **ABSTRAK**

**Afita Marhayuningtyas, NIM 20420685, Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo, Skripsi: “Pengaruh Jumlah Angkatan Kerja, Inflasi, Upah, dan Rata-Rata Lama Sekolah Terhadap Pengangguran di Indonesia Tahun 2008-2022”**

Permasalahan tentang pembangunan ekonomi masih menjadi tantangan dan kendala pada negara berkembang salah satunya adalah Indonesia. Hal ini terlihat pada banyaknya komponen dalam perekonomian termasuk banyaknya pengangguran. Permasalahan ini merupakan hal yang berguna pada perekonomian dikarenakan pengangguran menjadi salah satu indikasi untuk mengukur besarnya pembangunan ekonomi. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui pengaruh Jumlah Angkatan Kerja, Inflasi, Upah, dan Rata-Rata Lama Sekolah terhadap Pengangguran di Indonesia. Termasuk penelitian kuantitatif dengan data sekunder berupa *time series* (deret waktu) dimulai dari tahun 2008-2022 diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS) dan Bank Indonesia. Metode yang digunakan untuk menganalisis data yaitu dengan uji asumsi klasik dan analisis regresi linier berganda dengan pengujian hipotesis menggunakan uji t, uji F, koefisien determinasi ( $R^2$ ) dan koefisien korelasi (R) dengan software SPSS. Hasil penelitian yang telah dilakukan menunjukkan bahwa: (1) Jumlah Angkatan Kerja pada taraf kesalahan 5% tidak berpengaruh terhadap Pengangguran di Indonesia, (2) Inflasi pada taraf kesalahan 5% tidak berpengaruh terhadap Pengangguran di Indonesia, (3) Upah pada taraf kesalahan 5% tidak berpengaruh terhadap Pengangguran di Indonesia, (4) Rata-Rata Lama Sekolah pada taraf kesalahan 5% tidak berpengaruh terhadap Pengangguran di Indonesia, (5) Jumlah Angkatan Kerja, Inflasi, Upah, dan Rata-Rata Lama Sekolah secara simultan berpengaruh terhadap Pengangguran di Indonesia.

**Kata Kunci: Jumlah Angkatan Kerja, Inflasi, Upah, Rata-Rata Lama Sekolah, Pengangguran**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas limpahan rahmat, hidayah, serta inayah-Nya sehingga dalam penulisan skripsi ini yang berjudul “Pengaruh Jumlah Angkatan Kerja, Inflasi, Upah dan Rata-Rata Lama Sekolah Terhadap Pengangguran di Indonesia” mampu terselesaikan dengan baik. Skripsi ini merupakan salah satu persyaratan dalam menyelesaikan kelulusan serta memperoleh gelar Sarjana (S1) pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Penulis menyadari bahwa selama penyusunan skripsi ini banyak mengalami hambatan. Namun berkat do'a, bimbingan, dukungan dan bantuan dari berbagai pihak, penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini sesuai dengan harapan. Oleh karena itu, secara khusus penulis mengucapkan terimakasih kepada yang terhormat:

1. Bapak Dr. Happy Susanto, M.A selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
2. Bapak Dr. Hadi Sumarsono, S.E., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
3. Ibu Choirul Hamidah, S.E, M.M sebagai Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan yang telah memberikan dukungan selama masa perkuliahan di Program Studi Ekonomi Pembangunan.
4. Bapak Aisis Riat Winanto, S.E., M.E selaku Dosen Pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan, motivasi dan mengarahkan penulis dalam penyusunan skripsi ini.
5. Bapak dan Ibu tercinta yang selalu memberikan semua dukungan moril maupun materiil serta memberikan curahan kasih sayang, do'a, dan motivasi yang tak ternilai bagi penulis.
6. Bapak Dr. Slamet Santoso, S.E., M.Si, Dr. Rochmat Aldy Purnomo, S.E., M.Si, Sayid Abas S.E., M.Si dan seluruh dosen beserta staff Fakultas Ekonomi khususnya pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Ponorogo

yang telah memberikan ilmunya kepada penulis.

7. Seluruh teman-teman Ekonomi Pembangunan angkatan 2020 yang telah berbagi pengalaman dan ikut memberi masukan kepada penulis dalam menyusun skripsi.

Dan seluruh pihak yang telah membantu dan tidak dapat saya sebutkan satu persatu. Saya berharap semoga Allah Yang Maha Esa mengaruniakan rahmat dan inayah-Nya kepada mereka semua. Penulis menyadari skripsi ini masih ada kekurangan karena keterbatasan ilmu yang dimiliki. Namun penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat untuk berbagai pihak.

Ponorogo, 08 Agustus 2024

Penulis



## **PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR KODE ETIK PENELITIAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu Institusi Pendidikan, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karyaatau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Ponorogo, 08 Agustus 2024



Afita Marhayuningtyas

NIM. 20420685

## MOTTO

“Believe you can and you’re halfway there.”

“Dan barang siapa yang bertakwa kepada Allah, niscaya Allah menjadikan baginya kemudahan dalam urusannya.” (Q.S At Talaq: 4)  
“Just like how countless stars did, always in the same spot you will shine brightly on your own.” (Doh Kyungsoo)

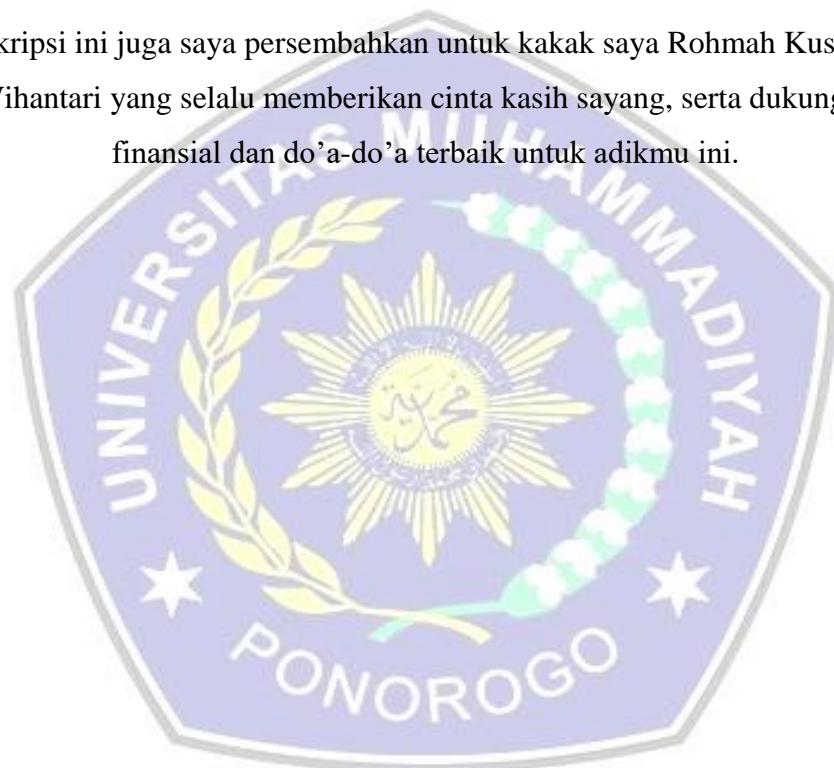


## **PERSEMBAHAN**

*Alhamdulillahirobbil'alamin*, dengan mengucapkan syukur atas rahmat  
Allah SWT

Skripsi ini saya persembahkan untuk kedua orang tua yang tercinta Bapak Agus Supriono dan Ibu Pariyem terimakasih selalu memberikan motivasi, kasih sayang, pengorbanan, do'a restu, serta dukungan moril maupun materiil yang tak dapat terhitung jumlahnya, sehingga saya mampu menyelesaikan masa studi dengan baik dan dapat mewujudkan harapan Bapak dan Ibu untuk mendapatkan gelar SARJANA.

Skripsi ini juga saya persembahkan untuk kakak saya Rohmah Kusma Wihantari yang selalu memberikan cinta kasih sayang, serta dukungan finansial dan do'a-do'a terbaik untuk adikmu ini.



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
ABSTRAK .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR KODE ETIK .....	vi
MOTTO .....	vii
PERSEMBAHAN .....	viii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
LAMPIRAN .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	11
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian .....	12
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>14</b>
2.1 Landasan Teori .....	14
2.2 Penelitian Terdahulu .....	34
2.3 Kerangka Konseptual Penelitian .....	37
2.4 Hipotesis .....	38
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>40</b>
3.1 Ruang Lingkup Penelitian .....	40
3.2 Jenis dan Sumber Data .....	40
3.3 Tahun Pengamatan .....	40
3.4 Metode Pengambilan Data .....	41
3.5 Definisi Operasional Variabel .....	41
3.6 Metode Analisis Data .....	42
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>49</b>
4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian .....	49
4.2 Gambaran Umum Variabel Yang Diteliti .....	51
4.3 Analisis Deskriptif .....	52
4.4 Hasil Penelitian .....	59
4.5 Pembahasan Hasil Analisis .....	74
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>83</b>
5.1 Kesimpulan .....	83
5.2 Saran .....	83
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>86</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1 Penelitian Terdahulu .....	34
Tabel 2 Definisi Operasional .....	41
Tabel 3 Kriteria Koefisien Korelasi .....	48
Tabel 4 Statistik Descriptive .....	51
Tabel 5 Data Tingkat Pengangguran Terbuka di Indonesia Periode 2008-2022 (persen) .....	53
Tabel 6 Data Jumlah Angkatan Kerja di Indonesia Periode 2008-2022 (persen) .....	54
Tabel 7 Data Tingkat Inflasi di Indonesia Periode 2008-2022 di Indonesia Periode 2008-2022 (persen) .....	55
Tabel 8 Data Upah Minimum Regional/Provinsi di Indonesia Periode 2008-2022 (rupiah) .....	57
Tabel 9 Data Rata-Rata Lama Sekolah di Indonesia Periode 2008-2022 (tahun) .....	58
Tabel 10 Hasil Uji Normalitas .....	59
Tabel 11 Hasil Autokorelasi Sebelum Dilakukan Transform Data .....	60
Tabel 12 Hasil Autokorelasi Sesudah Dilakukan Transform Data .....	61
Tabel 13 Hasil Uji Multikolinearitas .....	63
Tabel 14 Hasil Uji Heterokedastisitas .....	64
Tabel 15 Hasil Uji Regresi Linier Berganda .....	65
Tabel 16 Uji t .....	68
Tabel 17 Uji F (Simultan) .....	72
Tabel 18 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	74

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1 Presentase Tingkat Pengangguran Terbuka di Indonesia Tahun 2008- 2022 .....	2
Gambar 2 Presentase Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja di Indonesia Tahun 2008-2022 .....	4
Gambar 3 Presentase Tingkat Inflasi di Indonesia Tahun 2008-2022 .....	6
Gambar 4 Upah Minimum Regional/Provinsi di Indonesia Tahun 2008-2022 Dalam Rupiah .....	8
Gambar 5 Rata-Rata Lama Sekolah di Indonesia Tahun 2008-2022 .....	10
Gambar 6 Kurva Phillips Hubungan Inflasi Terhadap Pengangguran .....	26
Gambar 7 Kurva Phillips Hubungan Upah Terhadap Pengangguran .....	30
Gambar 8 Kerangka Pemikiran .....	37
Gambar 9 Kurva Hasil Uji Autokorelasi DW Test .....	62
Gambar 10 Daerah Penerimaan dan Penolakan Ho Uji t Variabel Jumlah Angkatan Kerja .....	69
Gambar 11 Daerah Penerimaan dan Penolakan Ho Uji t Variabel Inflasi..	70
Gambar 12 Daerah Penerimaan dan Penolakan Ho Uji t Variabel Upah....	71
Gambar 13 Daerah Penerimaan dan Penolakan Ho Uji t Variabel Rata-Rata Lama Sekolah .....	71
Gambar 14 Kurva Uji F (Simultan) Variabel Jumlah Angkatan Kerja,Inflasi, Upah, dan Rata-Rata Lama Sekolah Daerah Penolakan dan Penerimaan Ho .....	73
Gambar 15 Grafik Pengaruh Jumlah Angkatan Kerja terhadap Pengangguran .....	75
Gambar 16 Grafik Pengaruh Inflasi terhadap Pengangguran .....	77
Gambar 17 Grafik Pengaruh Upah terhadap Pengangguran .....	78
Gambar 18 Grafik Pengaruh Rata-Rata Lama Sekolah terhadap Pengangguran .....	80

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Data Penelitian .....	94
Lampiran 2 Pengolahan Data .....	95
Lampiran 3 Tabel Durbin Watson .....	99
Lampiran 4 Tabel T .....	100
Lampiran 5 Tabel F .....	102
Lampiran 6 Berita Acara Bimbingan Skripsi .....	103
Lampiran 7 Surat Keterangan Bebas Plagiasi .....	104

