

**PENGARUH JUMLAH PENDUDUK, UPAH MINIMUM,  
PERTUMBUHAN EKONOMI DAN TINGKAT PENDIDIKAN TERHADAP  
TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA DI KABUPATEN GRESIK**

**SKRIPSI**

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



**Disusun Oleh :**

**Eryan Okky Tegar Adinda  
20011010104/FEB/EP**

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

**2024**

**SKRIPSI**

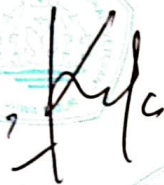
**PENGARUH JUMLAH PENDUDUK, UPAH MINIMUM,  
PERTUMBUHAN EKONOMI DAN TINGKAT PENDIDIKAN TERHADAP  
TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA DI KABUPATEN GRESIK**

Disusun Oleh:

**Eryan Okky Tegar Adinda**  
**20011010104/FEB/EP**

Telah Dipertahankan Dihadapan dan Diterima Oleh Tim Penguji Skripsi  
Pada tanggal: 16 Juli 2024

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing



**Kiky Asmara, S.E., M.M.**  
**NIP. 18219810625072**

Tim Penilai:  
Ketua



**Dr.Dra.Ec. Ririt Iriani Sri Setiawati, S.E, M.E**  
**NIP. 196502081990022001**

Anggota



**Riko Setya Wijaya, S.E., M.M.**  
**NPT. 18119800105073**

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



**Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.SI, CRP**  
**NIP. 196304201991032001**

## PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Lengkap : Eryan Okky Tegar Adinda  
NPM : 20011010104  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan  
Konsentrasi : Perencanaan Pembangunan  
Judul Skripsi : Pengaruh Jumlah Penduduk, Upah Minimum, Pertumbuhan Ekonomi dan Tingkat Pendidikan terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Kabupaten Gresik

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa:

1. Skripsi adalah hasil dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (plagiarism) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam Skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicatumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicatumkan dalam daftar kepustakaan.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila di kemudian 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 Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

Surabaya 16 Juli 2024



Eryan Okky Tegar Adinda

## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur bagi Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan pertolongan-Nya atas kemudahan dan kelancaran sehingga peneliti mampu menyelesaikan skripsi dengan baik yang berjudul **“Pengaruh Jumlah Penduduk, Upah Minimum, Pertumbuhan Ekonomi dan Tingkat Pendidikan Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Kabupaten Gresik”**. Penelitian skripsi ini dilakukan guna memenuhi syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada program studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada ibu Kiky Asmara, S.E., M.M selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, waktu, kesabaran, serta doa dalam proses penyelesaian skripsi. Pada kesempatan kali ini peneliti ingin mengungkapkan bentuk rasa terima kasih dan rasa hormat yang sebanyak-banyaknya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Ahmad Fauzi, MMT.,IPU, selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Ibu Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si., CRP, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Bapak Riko Setya Wijaya, S.E., M.M, selaku Koordinator Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
4. Keluarga yang peneliti sayangi, terutama kepada orang tua, Ayah serta Ibu, yang memberikan sebuah dukungan kepada penulis dengan cara

materil, semangat, motivasi serta doa sehingga menjadikan penulis bersemangat dan bisa menyelesaikan skripsi dan studi dengan baik dan lancar.

5. Sahabat penulis dari semester satu hingga sekarang yaitu “Andi, Angga, Aldo, Riky, Danang dan Ilham” yang telah berjuang bersama-sama, memberikan dukungan dan motivasi satu sama lain, serta membantu penulis agar skripsi ini bisa terselesaikan dengan lancar dan baik.
6. Teman-teman Prodi Ekonomi Pembangunan Angkatan 2020 yang telah memberikan suatu motivasi, dukungan dan bantuan selama penyusunan skripsi ini.
7. Teman saya Farah telah membimbing saya untuk menyelesaikan revisi sidang skripsi.
8. Serta pihak lain yang turut membantu dalam menyelesaikan Skripsi ini dengan bantuan baik dalam materil maupun motivasi.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih belum sempurna. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua.

Surabaya, 16 Juli 2024

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR GRAFIK</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>ix</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Rumusan Masalah .....	16
1.3    Tujuan Penelitian.....	17
1.4    Ruang Lingkup Penelitian .....	17
1.5    Manfaat Penelitian.....	18
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b> .....	<b>19</b>
2.1    Tingkat Pengangguran Terbuka.....	19
2.1.1    Pengertian Pengangguran.....	19
2.1.2    Teori Ketenagakerjaan .....	19
2.1.3    Teori Permintaan Tenaga Kerja.....	20
2.1.4    Teori Penawaran Tenaga Kerja .....	21
2.1.5    Teori Pengangguran .....	22
2.1.6    Konsep Tingkat Pengangguran Terbuka .....	23
2.1.7    Jenis Jenis Pengangguran.....	24
2.1.8    Dampak Pengangguran .....	27
2.1.9    Cara Mengatasi Pengangguran.....	27
2.2    Jumlah Penduduk .....	28
2.2.1    Pengertian Penduduk.....	28
2.2.2    Teori Kependudukan .....	29
2.3    Upah Minimum .....	31
2.3.1    Teori Upah.....	31
2.3.2    Definisi Upah Minimum .....	34
2.3.3    Jenis Upah .....	35
2.4    Pertumbuhan Ekonomi .....	36
2.4.1    Pengertian Pertumbuhan Ekonomi.....	36

2.4.2	Teori Pertumbuhan Ekonomi .....	37
2.5	Tingkat Pendidikan.....	40
2.5.1	Teori Human Capital .....	40
2.5.2	Konsep Pendidikan .....	42
2.5.3	Tingkat Pendidikan .....	43
2.6	Hubungan Antar Variabel Bebas Dengan Variabel Terikat.....	44
2.6.1	Hubungan Antara Jumlah Penduduk Dengan Tingkat Pengangguran Terbuka .....	44
2.6.2	Hubungan Antara Upah Minimum Dengan Tingkat Pengangguran Terbuka .....	44
2.6.3	Hubungan Antara Pertumbuhan Ekonomi Dengan Tingkat Pengangguran Terbuka.....	45
2.6.4	Hubungan Antara Tingkat Pendidikan Dengan Tingkat Pengangguran Terbuka.....	46
2.7	Penelitian Terdahulu .....	47
2.8	Kerangka Bepikir .....	50
2.9	Hipotesis .....	51
<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>52</b>
3.1	Pendekatan Penelitian.....	52
3.2	Tempat Dan Waktu Penelitian .....	52
3.3	Definisi Operasional Dan Pengukuran Variabel Penelitian.....	52
3.3.1	Variabel Terikat (Dependent Variable).....	53
3.3.2	Variabel Bebas (Independent Variable).....	53
3.4	Teknik Pengumpulan Data .....	55
3.5	Metode Pengumpulan Data .....	55
3.6	Teknik Analisis Dan Uji Hipotesis .....	55
3.6.1	Uji Asumsi Klasik .....	56
3.6.2	Uji Koefisien Determinasi (R <sup>2</sup> ).....	59
3.6.3	Uji F .....	60
3.6.4	Uji T .....	61
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>62</b>
4.1	Deskripsi Hasil Penelitian .....	62
4.1.1	Gambaran Umum Kabupaten Gresik.....	62
4.1.2	Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) di Kabupaten Gresik.....	64
4.1.3	Jumlah Penduduk di Kabupaten Gresik .....	65
4.1.4	Upah Minimum di Kabupaten Gresik .....	66
4.1.5	Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Gresik.....	67

4.1.6	Tingkat Pendidikan di Kabupaten Gresik .....	68
4.2	Hasil Analisis Data .....	69
4.2.1	Uji Asumsi Klasik .....	69
4.2.2	Analisis Regresi Linier Berganda .....	72
4.2.3	Pengujian Hipotesis.....	74
4.3	Pembahasan .....	78
4.3.1	Pengaruh Jumlah Penduduk Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka .....	78
4.3.2	Pengaruh Upah Minimum Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka .....	80
4.3.3	Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka .....	82
4.3.4	Pengaruh Tingkat Pendidikan Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka .....	84
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>87</b>
5.1	Kesimpulan.....	87
5.2	Saran.....	88
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>89</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>92</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Kriteria Penentuan Autokorelasi .....	58
Tabel 4.1 Perkembangan Tingkat Pengangguran Terbuka di Kabupaten Gresik tahun 2011-2022.....	64
Tabel 4.2 Perkembangan Jumlah Penduduk di Kabupaten Gresik tahun 2011-2022 .....	65
Tabel 4.3 Perkembangan Upah Minimum di Kabupaten Gresik tahun 2011-2022 .....	66
Tabel 4.4 Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Gresik tahun 2011-2022.....	67
Tabel 4.5 Perkembangan Tingkat Pendidikan di Kabupaten Gresik tahun 2011-2022 .....	68
Tabel 4.6 Hasil Uji Normalitas.....	69
Tabel 4.7 Hasil Uji Multikonieritas.....	70
Tabel 4.8 Hasil Uji Heterokedastisitas .....	71
Tabel 4.9 Uji Autokorelasi Durbin Watson .....	72
Tabel 4.10 Hasil Uji Autokorelasi Run Test.....	72
Tabel 4.11 Hasil Analisis Regresi Linier Berganda .....	73
Tabel 4.12 Hasil Determinasi R <sup>2</sup> .....	75
Tabel 4.13 Hasil Uji Statistik F .....	75
Tabel 4.14 Hasil Uji T .....	76

## DAFTAR GRAFIK

Grafik 1.1 Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) di Provinsi Jawa Timur dan Kabupaten Gresik Tahun 2011 – 2022 .....	5
Grafik 1.2 Tingkat Pengangguran Terbuka Di Daerah Sekitar Kabupaten Gresik Tahun 2022.....	7
Grafik 1.3 Jumlah Penduduk Kabupaten Gresik Tahun 2011-2022 (Jiwa).....	9
Grafik 1.4 Upah Minimum Kerja Kabupaten Gresik Tahun 2011-2022.....	11
Grafik 1.5 Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Gresik 2011-2022 .....	13
Grafik 1.6 Tingkat Pendidikan di Kabupaten Gresik tahun 2011 - 2022.....	15

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kurva Permintaan Tenaga Kerja .....	21
Gambar 2.2 Kurva Penawaran Tenaga Kerja .....	22
Gambar 2.3 Kerangka Pikir Penelitian.....	50
Gambar 3.1 Kurva Durbin Watson.....	57
Gambar 3.2 Kurva Distribusi Uji F.....	60
Gambar 3.3 Kurva Distribusi Uji T.....	61

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Penelitian.....	92
Lampiran 2 Hasil Uji Normalitas.....	92
Lampiran 3 Hasil Uji Multikolineritas.....	93
Lampiran 4 Uji Heterokedastisitas.....	93
Lampiran 5 Hasil Uji Autokorelasi.....	93
Lampiran 6 Hasil Uji Autokorelasi.....	94
Lampiran 7 Hasil Analisis Linier Berganda.....	94
Lampiran 8 Uji Hipotesis Koefisien Determinasi.....	94
Lampiran 9 Hasil Hipotesis Uji F.....	94
Lampiran 10 Hasil Uji Hipotesis T.....	95
Lampiran 11 Distrubsi Nilai F Tabel 0,05%.....	95
Lampiran 12 Distrubsi Nilai T Tabel.....	95

# **PENGARUH JUMLAH PENDUDUK, UPAH MINIMUM, PERTUMBUHAN EKONOMI DAN TINGKAT PENDIDIKAN TERHADAP TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA DI KABUPATEN GRESIK**

Eryan Okky Tegar Adinda

Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Unirversitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur  
[20011010104@student.upnjatim.ac.id](mailto:20011010104@student.upnjatim.ac.id)

## **ABSTRAK**

Pembangunan ekonomi membutuhkan peranan penting penduduk dalam proses pelaksanaan perekonomian, namun kenyataannya dengan meningkatnya jumlah penduduk dari tahun ke tahun menyebabkan ikut meningkatnya angkatan kerja. Akan tetapi, peningkatan jumlah tenaga kerja atau penawaran tenaga kerja tersebut tidak diimbangi dengan ketersediaan lapangan pekerjaan atau permintaan tenaga kerja sehingga menyebabkan adanya pengangguran pada suatu wilayah. Kabupaten Gresik merupakan salah satu kabupaten yang terletak di Provinsi Jawa Timur yang memiliki tingkat aktivitas perekonomian yang cukup padat. Namun tingginya nilai tingkat pengangguran terbuka menjadi salah satu faktor yang menjadi penghambat pembangunan ekonomi di wilayah Kabupaten Gresik. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Jumlah Penduduk, Upah Minimum, Pertumbuhan Ekonomi, dan Tingkat Pendidikan terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Kabupaten Gresik. Data yang digunakan yaitu data sekunder yang diperoleh dari instansi terkait yaitu badan pusat statistik dalam kurun waktu 12 tahun yaitu tahun 2011 sampai tahun 2022. Metode analisis yang digunakan pada penelitian ini adalah analisis regresi linier berganda. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Upah Minimum, Pertumbuhan Ekonomi berpengaruh negatif, dan tingkat pendidikan berpengaruh positif secara parsial mempunyai pengaruh signifikan terhadap tingkat pengangguran terbuka di Kabupaten Gresik. Sedangkan Jumlah Penduduk secara parsial tidak mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap tingkat pengangguran terbuka di Kabupaten Gresik.

**Kata kunci :** Pengangguran, Penduduk, Upah Minimum, Pertumbuhan Ekonomi, Pendidikan

# **THE INFLUENCE OF POPULATION, MINIMUM WAGE, ECONOMIC GROWTH AND EDUCATION LEVELS ON THE LEVEL OF OPEN UNEMPLOYMENT IN GRESIK DISTRICT**

Eryan Okky Tegar Adinda

Development Economics Study Program, Faculty of Economics and Business  
East Java "Veteran" National Development University  
[20011010104@student.upnjatim.ac.id](mailto:20011010104@student.upnjatim.ac.id)

## **ABSTRACT**

Economic development requires an important role of the population in the process of economic implementation, but in reality, the increase in population from year to year causes an increase in the labor force. However, the increase in the number of workers or labor supply is not matched by the availability of jobs or labor demand, causing unemployment in an area. Gresik Regency is one of the regencies located in East Java Province which has a fairly dense level of economic activity. However, the high value of the open unemployment rate is one of the factors that hinder economic development in the Gresik Regency area. This study aims to determine the effect of Population, Minimum Wage, Economic Growth, and Education Level on the Open Unemployment Rate in Gresik Regency. The data used is secondary data obtained from relevant agencies, namely the central statistics agency within a period of 12 years, namely 2011 to 2022. The analysis method used in this research is multiple linear regression analysis. The results of this study indicate that Minimum Wage, Economic Growth has a negative effect, and the level of education has a positive effect partially has a significant influence on the level of open unemployment in Gresik Regency. Meanwhile, the total population partially does not have a significant influence on the open unemployment rate in Gresik Regency.

**Keywords** : Unemployment, Population, Minimum Wage, Economic Growth, Education