

**ANALISIS PENGARUH JUMLAH PENDUDUK, PERTUMBUHAN  
EKONOMI, DAN UPAH TERHADAP TINGKAT PENGANGGURAN  
TERBUKA DI KOTA SURABAYA TAHUN 2003-2019**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Dalam Memperoleh Gelar Sarjana  
Ekonomi Program Studi Ekonomi Pembangunan



Diajukan Oleh

**ENGGAR HERLINA**

**NPM : 15410044**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA  
2021**

**SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Enggar Herlina

NPM : 15410044

Alamat : Jl. Simo Kwagean Kuburan No. 31 A Surabaya

Program Studi : Ekonomi Pembangunan

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Dengan ini menyatakan skripsi dengan judul **“ANALISIS PENGARUH JUMLAH PENDUDUK, PERTUMBUHAN EKONOMI, DAN UPAH TERHADAP TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA DI KOTA SURABAYA TAHUN 2003-2019”**.

Surabaya,

Yang membuat pernyataan ini



Enggar Herlina

NPM : 15410044

**SKRIPSI**

**ANALISIS PENGARUH JUMLAH PENDUDUK, PERTUMBUHAN  
EKONOMI, DAN UPAH TERHADAP TINGKAT PENGANGGURAN  
TERBUKA DI KOTA SURABAYA TAHUN 2003-2019**

**DIAJUKAN OLEH :**

**ENGGAR HERLINA**  
**NPM : 15410044**

**TELAH DISETUJUI DAN DITERIMA DENGAN BAIK OLEH :**

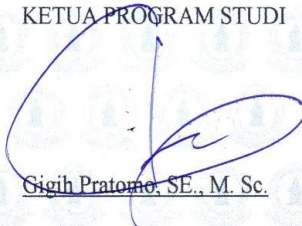
**DOSEN PEMBIMBING**



**Drs. Ec Sugeng Widodo, M. AK.**

**Tanggal, 07 Januari 2021**

**KETUA PROGRAM STUDI**



**Gih Pratomo, SE., M. Sc.**

**Tanggal, 07 Januari 2021**

**SKRIPSI**

**ANALISIS PENGARUH JUMLAH PENDUDUK, PERTUMBUHAN  
EKONOMI, DAN UPAH TERHADAP TINGKAT PENGANGGURAN  
TERBUKA DI KOTA SURABAYA TAHUN 2003-2019**

Dipersiapkan dan disusun oleh :

**ENGGAR HERLINA**  
NPM : 15410044

**Susunan Dewan Penguji**

**Pembimbing Utama**



Drs.Ec. Sugeng Widodo, M.Ak.

**Anggota Dewan Penguji**



Prof. Dr. Ir. Ismanto Hadi Santoso, M.S.

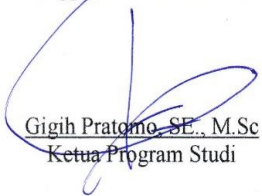


Sony Kristiyanto, SE., ME



Drs.Ec. Sugeng Widodo, M.Ak.

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
Untuk memperoleh gelar sarjana ekonomi  
Tanggal, 15 Februari 2021



Gigih Pratomo, SE., M.Sc  
Ketua Program Studi

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah dengan segala puji bagi Allah Subhanahu Wa Ta'ala atas segala limpahan rahmat, nikmat dan karunia-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan dengan baik skripsi ini yang berjudul : **“Analisis Pengaruh Jumlah Penduduk, Pertumbuhan Ekonomi, dan Upah Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Kota Surabaya tahun 2003-2019”**. Skripsi ini merupakan salah satu syarat agar penulis bisa mendapat gelar sarjana ekonomi di Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Dalam penyusunan skripsi ini, penulis tak luput dari kesalahan dan berbagai kesulitan, untuk itu penulis menyadari bahwa dalam menyelesaikan skripsi ini penulis masih jauh dari sempurna. Hal ini di karenakan penulis memiliki keterbatasan kemampuan yang ada pada diri penulis, sehingga penulis mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun demi kemajuan kita bersama.

Dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini penulis mendapat bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Prof. H. Sri Harmadji, dr. Sp. THT-KL(K) selaku Rektor Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
2. Drs. Ec. Gimanto Gunawan, M.M., M.AK selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
3. Gigih Pratomo, SE., M.Sc. selaku Ketua Jurusan Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
4. Drs.Ec Sugeng Widodo, M.Ak selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan dukungan kepada saya sehingga skripsi ini dapat disusun dengan baik.
5. Matheous Tamonsang, SE., M.Si selaku dosen wali yang telah membimbing saya dari awal perkuliahan sampai sekarang.

6. Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang telah memberikan banyak ilmu pengetahuan, nasehat, dan bimbingan serta kesabaran dalam proses perkuliahan.
7. Terima kasih untuk Badan Pusat Statistik (BPS), Dinas Ketenagakerjaan, dan badan Perencanaan Pembangunan Daerah Jawa Timur yang telah memberikan datanya, sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
8. Terima kasih untuk mama, ayah, kakek, almarhum nenek, gana cahaya, adik dan seluruh saudara yang telah memberikan semangat, doa, dukungan baik moril maupun materil, serta motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
9. Terima kasih untuk sahabat, kakak tingkat, adik tingkat, dan teman-teman EPF angkatan 2015 yang namanya tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan dan doasehingga skripsi ini dapat selesai.

Akhir kata penulis mengucapkan banyak- banyak terima kasih kepada semuanya semoga Allah SWT selalu memberikan Rahmat dan Hidayahnya kepada kita semua serta diberikan kebaikan kepada seluruh pihak yang telah membantu menyelesaikan skripsi ini.

Surabaya 11 Januari 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>x</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>xi</b>
<b>ABSTARCT</b> .....	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. LATAR BELAKANG .....	1
1.2. RUMUSAN MASALAH.....	3
1.3. TUJUAN PENELITIAN.....	4
1.4. MANFAAT PENELITIAN.....	5
1.5. SISTEMATIKA PENELITIAN.....	5
<b>BAB II TELAAH PUSTAKA</b> .....	<b>7</b>
2.1. LANDASAN TEORI.....	7
2.1.1. JUMLAH PENDUDUK .....	7
2.1.2. PERTUMBUHAN EKONOMI .....	9
2.1.3. UPAH .....	12
2.1.4. PENGANGGURAN .....	17
2.2. PENELITIAN TERDAHULU.....	21
2.3. HUBUNGAN ANTAR VARIABEL.....	25
2.3.1. PENGARUH JUMLAH PENDUDUK TERHADAP PEGANGGURAN TERBUKA .....	25
2.3.2. PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP PENGANGGURAN TERBUKA.....	26
2.3.3. PENGARUH UPAH TERHADAP PENGANGGURAN TERBUKA .....	26
2.4. KERANGKA BERFIKIR.....	28
2.5. HIPOTESIS.....	29
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>30</b>
3.1. PENDEKATAN PENELITIAN .....	30
3.2. POPULASI DAN SAMPEL .....	30
3.3. IDENTIFIKASI VARIABEL .....	31
3.4. DEFINISI OPERASIONAL VARIABEL.....	31
3.5. JENIS DAN SUMBER DATA.....	32
3.6. PROSEDUR PENGUMPULAN DATA .....	32
3.7. TEKHNIK ANALISIS DATA .....	33
3.7.1. REGRESI LINIER BERGANDA.....	33
3.7.2. UJI ASUMSI KLASIK .....	34
3.7.3. UJI HIPOTESIS.....	37
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>39</b>
4.1. GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN.....	39

4.1.1	TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA.....	40
4.1.2	JUMLAH PENDUDUK .....	40
4.1.3	PERTUMBUHAN EKONOMI .....	41
4.1.4	UPAH.....	41
4.2	ANALISIS DESKRIPTIF.....	42
4.3	HASIL PENGUJIAN ASUMSI KLASIK .....	43
4.3.1	HASIL UJI LINIERITAS .....	43
4.3.2	HASIL UJI NORMALITAS.....	43
4.3.3	HASIL UJI MULTIKOLINIERITAS.....	44
4.3.4	HASIL UJI HETEROSKEDASTISITAS.....	45
4.3.5	HASIL UJI AUTOKORELASI.....	46
4.4	TEKNIK ANALISIS.....	47
4.4.1	HASIL ANALISIS REGRESI LINIER BERGANDA.....	47
4.4.2	ANALISIS PENGUJIAN HIPOTESIS .....	49
4.4.2.1	Analisis Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	49
4.4.2.2	UJI F (UJI SIMULTAN).....	49
4.4.2.3	UJI T (UJI PARSIAL).....	50
4.5	PEMBAHASAN .....	51
4.5.1	PENGARUH JUMLAH PENDUDUK TERHADAP PENGANGGURAN TERBUKA.....	51
4.5.2	PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP PENGANGGURAN TERBUKA.....	52
4.5.3	PENGARUH UPAH TERHADAP PENGANGGURAN TERBUKA.....	53
<b>BAB V</b>	<b>SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>55</b>
5.1	SIMPULAN .....	55
5.2	SARAN .....	56
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>.....</b>	<b>57</b>
<b>LAMPIRAN</b>	<b>.....</b>	<b>60</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Analisis Deskriptif .....	42
Tabel 4.2 Hasil Uji Linieritas.....	43
Tabel 4.3 Hasil Uji Normalitas .....	44
Tabel 4.4 Hasil Uji Multikolinieritas .....	45
Tabel 4.5 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	45
Tabel 4.6 Hasil Uji Autokorelasi .....	46
Tabel 4.7 Hasil Analisis Regresi Linier Berganda.....	47
Tabel 4.8 Hasil Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	49
Tabel 4.9 Hasil Perhitungan Uji F .....	49
Tabel 4.10 Hasil Analisis Uji T .....	50

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Data Tahunan Jumlah Penduduk, Pertumbuhan Ekonomi, Upah, dan Tingkat Pengangguran Terbuka yang Sudah di Interpolasi .....	60
Lampiran 2	Analisis Deskriptif.....	62
Lampiran 3	Hasil Analisis Regresi Linier Berganda.....	62
Lampiran 4	Hasil Uji Linieritas.....	63
Lampiran 5	Hasil Uji Normalitas .....	64
Lampiran 6	Hasil Uji Multikolinieritas .....	64
Lampiran 7	Hasil Uji Heterodkedastisitas.....	65
Lampiran 8	Hasil Uji Autokorelasi .....	66

## ABSTRAK

Pertumbuhan ekonomi merupakan suatu tolak ukur bagi keberhasilan pembangunan suatu negara, khususnya di bidang ekonomi. Pembangunan dikatakan berhasil apabila mampu meningkatkan kesejahteraan dalam arti luas. Dalam hal penyediaan lapangan pekerjaan, Indonesia di hadapkan pada kenyataan bahwa lapangan kerja yang tersedia masih terbatas jika dibandingkan dengan jumlah angkatan kerja yang tercipta. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Jumlah Penduduk, Pertumbuhan Ekonomi, dan Upah terhadap Pengangguran Terbuka di kota Surabaya tahun 2003-2019. Metode penelitian ini menggunakan analisis deskriptif kuantitatif dengan menggunakan data time series.

Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah data Jumlah Penduduk, Pertumbuhan Ekonomi, Upah dan Pengangguran Terbuka selama 17 tahun yaitu dari tahun 2003-2019. Sumber data yang digunakan adalah data sekunder dengan menggunakan metode dokumentasi, di mana data yang diperoleh bersumber dari Badan Pusat Statistik (BPS). Teknik analisis data yang digunakan adalah analisis regresi linear berganda. Hasil dalam penelitian ini menunjukkan bahwa: (1) Jumlah Penduduk berpengaruh tidak signifikan terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Kota Surabaya Tahun 2003-2019; (2) Pertumbuhan Ekonomi berpengaruh signifikan terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Kota Surabaya Tahun 2003-2019; (3) Upah berpengaruh signifikan terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Kota Surabaya Tahun 2003-2019.

**Kata kunci : Jumlah Penduduk, Pertumbuhan Ekonomi, Upah, Pengangguran Terbuka**

## **ABSTRACT**

*Economic growth is a measure for the success of a country's development, especially in the economic field. Development is said to be successful if it is able to increase welfare in a broad sense. In terms of providing employment opportunities, Indonesia is faced with the fact that the available employment opportunities are still limited when compared to the number of workforce created. This study aims to determine the effect of Total Population, Economic Growth, and Wages on Open Unemployment in the city of Surabaya in 2003-2019. This research method uses quantitative descriptive analysis using time series data.*

*The sample used in this study is population data, economic growth, wages and open unemployment for 17 years, from 2003-2019. The data source used is secondary data using the documentation method, where the data obtained comes from the Central Statistics Agency (BPS). The data analysis technique used is multiple linear regression analysis. The results in this study indicate that: (1) Total population has no significant effect on the Open Unemployment Rate in the City of Surabaya in 2003-2019; (2) Economic growth has a significant effect on the Open Unemployment Rate in the City of Surabaya in 2003-2019; (3) Wages have a significant effect on the Open Unemployment Rate in the City of Surabaya in 2003-2019.*

***Keywords: Population, Economic Growth, Wages, Open Unemployment***