

**ANALISIS PENGARUH JUMLAH PENDUDUK, PERTUMBUHAN PDRB
DAN JUMLAH ANGKATAN KERJA TERHADAP TINGKAT
PENGANGGURAN DI KABUPATEN JEMBER**

SKRIPSI



Disusun Oleh :

I MADE KUSUMA Y S.

20011010094/FEB/EP

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

2024

SKRIPSI

**ANALISIS PENGARUH JUMLAH PENDUDUK, PERTUMBUHAN PDRB DAN
JUMLAH ANGKATAN KERJA TERHADAP TINGKAT PENGANGGURAN DI**

KABUPATEN JEMBER

Disusun Oleh:

I Made Kusuma Yudha Setiawan

20011010094/FEB/EP

**Telah Dipertahankan Dihadapan dan Diterima oleh Tim Penguji Skripsi
Pada tanggal: 5 September 2024**

**Menyetujui:
Dosen Pembimbing**

Drs. Ec. Marseto, M.Si.

NIP. 196109171990091001

**Koordinator Program Studi
Ekonomi Pembangunan**

Riko Setya Wijaya, S.E., M.M.

NPT. 18119800105073

**Tim Penilai:
Ketua**

Dr. Arief Bachtiar, M.Si.

NIP. 196101041993031001

Anggota

Drs. Ec. Wiwin Priana Primandhana, M.T

NIP. 196008101990031001

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

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

NIP. 196304201991032001

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA

Nama Lengkap : I Made Kusuma Yudha Setiawan
NPM : 20011010094
NIK : 3515082708010003
Tempat/Tanggal Lahir : Surabaya, 27 Agustus 2001
Alamat : Perumahan Bumi Intan Permai Blok S-11 Gebang, Sidoarjo
Judul Artikel : ANALISIS PENGARUH JUMLAH PENDUDUK,
PERTUMBUHAN PDRB DAN JUMLAH ANGKATAN
KERJA TERHADAP TINGKAT PENGANGGURAN DI
KABUPATEN JEMBER

Saya menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil dari pemikiran sendiri, serta bukan dari saduran/terjemahan/plagiarisme.

Demikianlah pernyataan ini dibuat dalam keadaan sadar dan tanpa ada unsur paksaan dari siapapun. Jika di kemudian hari terbukti ada unsur plagiarisme maka kelulusan akan dibatalkan, saya bersedia dibatalkannya gelar akademik yang telah saya raih.

Surabaya, 5 September 2024

yang menyatakan,



I Made Kusuma Yudha S.

KATA PENGANTAR

Peneliti mengucapkan puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat, arahan, dan taufiknya sehingga dapat menyelesaikan proyek studi yang berjudul **“Analisis Pengaruh Jumlah Penduduk, Pertumbuhan PDRB, Dan Jumlah Angkatan Kerja Terhadap Tingkat Pengangguran Di Kabupaten Jember”**.

Tujuan penyusunan penelitian skripsi ini adalah untuk melengkapi prasyarat dalam melakukan penelitian. Setiap mahasiswa Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur wajib menyelesaikan penelitian ini. Bantuan dan arahan yang diperoleh dari berbagai sumber tidak dapat dipisahkan dari terselesainya penelitian skripsi ini. Oleh karena itu peneliti ingin mengucapkan terima kasih kepada Drs. Marseto, M.Si., yang bertugas sebagai pembimbing skripsi dan sangat membantu dalam memberikan arahan dan nasihat selama penelitian skripsi ini. Selain itu peneliti juga mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT. 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 Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

4. Bapak Drs. Ec. Marseto, M.Si selaku dosen pembimbing yang telah menyempatkan waktunya untuk memberikan arahan, bimbingan serta motivasi dalam selesainya skripsi penulis.
5. Orang tua dan keluarga peneliti yang tiada henti memberikan dukungan, nasihat, dan doa restu sehingga peneliti dapat menyelesaikan penelitian skripsi ini dengan baik dan lancar.
6. Teman-teman seangkatan Ekonomi Pembangunan tahun 2020 dan semua pihak yang selalu memberikan semangat dan dorongan dalam mengerjakan penelitian skripsi ini.
7. Seluruh pihak yang ikut andil dalam proses penelitian skripsi ini dan tidak dapat penulis sebutkan satu per-satu, penulis mengucapkan terimakasih.
8. Enti, Doni, Riko dan Pinky yang selalu menemani penulis dalam proses penulisan skripsi dan memberi energy suasana hati yang positif kepada penulis.
9. Dan yang terakhir kepada pacar saya Siti Wahyuputri Megahandayani di Jember yang telah berusaha menyemangati serta mensupport saya dengan keras agar dapat terselesaikan skripsi ini dengan baik dan tepat waktu.

Peneliti menyadari bahwa masih banyak kekurangan dan kesalahan dalam penyusunan penelitian skripsi ini sehingga jauh dari kata sempurna. Untuk menjadikan penelitian skripsi ini lebih baik lagi, peneliti sangat berharap kepada semua pihak yang memberikan kritik dan saran yang bermanfaat. Semoga penelitian tesis ini dapat membantu semua orang dan memajukan pengetahuan.

Surabaya, 5 September 2024

Yang menyatakan

I Made Kusuma Y S.

**ANALISIS PENGARUH JUMLAH PENDUDUK, PERTUMBUHAN PDRBDAN
JUMLAH ANGKATAN KERJA TERHADAP TINGKAT PENGANGGURAN DI
KABUPATEN JEMBER**

I Made Kusuma Yudha Setiawan

Program Studi Ekonomi Pembangunan

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

UPN “Veteran” Jawa Timur

Email: madekusuma18@gmail.com

ABSTRAK

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengevaluasi hubungan antara Jumlah Penduduk, Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), dan Jumlah Angkatan Kerja dengan tingkat pengangguran di Kabupaten Jember. Penelitian ini menggunakan data sekunder berupa data time series yang dikumpulkan dari Badan Pusat Statistik Kabupaten Jember dari tahun 2008 hingga 2023. Metode analisis yang digunakan meliputi analisis deskriptif statistik dan regresi linear berganda. Pengujian hipotesis mencakup uji parsial (uji t), uji simultan (uji F), serta koefisien determinasi (R^2). Selain itu, dilakukan juga uji asumsi klasik yang terdiri dari uji normalitas, multikolinearitas, heteroskedastisitas, dan autokorelasi. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel Jumlah Penduduk, PDRB, dan Jumlah Angkatan Kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap tingkat pengangguran di Kabupaten Jember.

Kata Kunci : Jumlah Angkatan Kerja, Jumlah Penduduk, Produk Domestik Regional Bruto (PDRB)

**ANALYSIS OF THE IMPACT OF POPULATION SIZE, GDP GROWTH,
AND WORKFORCE SIZE ON THE UNEMPLOYMENT RATE IN
JEMBER REGENCY**

I Made Kusuma Yudha Setiawan

Development Economics Study Program

Faculty of Economics and Business

UPN “Veteran” Jawa timur

Email: madekusuma18@gmail.com

ABSTRACT

The purpose of this research is to evaluate the relationship between the Population, Gross Regional Domestic Product (GRDP), and Workforce Size with the unemployment rate in Jember Regency. This study uses secondary data in the form of time series data collected from the Central Statistics Agency of Jember Regency from 2008 to 2023. The analytical methods used include descriptive statistical analysis and multiple linear regression. Hypothesis testing includes partial tests (t-tests), simultaneous tests (F-tests), and the coefficient of determination (R²). Additionally, classical assumption tests are conducted, which consist of normality, multicollinearity, heteroscedasticity, and autocorrelation tests. The results of this study indicate that the variables of Population, GRDP, and Workforce Size have a positive and significant effect on the unemployment rate in Jember Regency.

Keywords : *Gross Regional Domestic Product (GRDP), Labor Force, Population*

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	iii
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	15
1.3 Tujuan Penelitian.....	15
1.4 Manfaat Penelitian.....	15
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	16
2.1 Landasan Teori.....	16
2.1.1 Teori Ketenagakerjaan.....	16
2.1.2 Teori Pengangguran	17
2.1.3 Produk Domestik Regional Bruto (PDRB).....	28
2.1.4 Teori Pertumbuhan Penduduk.....	31
2.2 Penelitian Terdahulu	35
2.3 Hubungan Antar Variabel	37
2.3.1 Hubungan Jumlah Penduduk Terhadap Pengangguran.....	37
2.3.2 Hubungan PDRB Terhadap Pengangguran.....	38
2.3.3 Hubungan Jumlah Angkatan Kerja Dengan Pengangguran	39
2.4 Kerangka Berfikir	42
2.5 Hipotesis Penelitian	43
BAB III METODE PENELITIAN	44
3.1 Jenis Penelitian	44
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	44

3.3 Sumber dan Jenis Data	44
3.4 Metode Pengumpulan Data.....	44
3.5 Identifikasi Variabel	45
3.6 Metode Analisis Data	45
3.6.1 Analisis Regresi Linear Berganda	45
3.6.2 Uji Hipotesis	46
3.6.3 Uji Asumsi Klasik	49
3.7 Definisi Variabel Operasional.....	51
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	53
4.1 Deskripsi Objek Penelitian.....	53
4.1.1 Gambaran Umum Kabupaten Jember.....	53
4.1.2 Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) di Kabupaten Jember	57
4.1.3 Jumlah Penduduk di Kabupaten Jember	58
4.1.4 Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) di Kabupaten Jember	59
4.1.5 Jumlah Angkatan Kerja di Kabupaten Jember.....	60
4.2 Hasil Analisis Data	61
4.2.1 Analisis Regresi Linier Berganda	61
4.3 Hasil Analisis Data	62
4.3.1 Uji Asumsi Klasik	62
4.3.2 Uji Normalitas	63
4.3.3 Uji Multikolinieritas	63
4.3.4 Uji Heterokedastisitas.....	64
4.3.5 Uji Autokorelasi	65
4.4 Pengujian Hipotesis	66
4.4.1 Uji Koefisien Determinasi (R^2)	66
4.4.2 Uji Signifikansi Simultan (Uji F)	67
4.4.3 Uji Parsial (Uji t)	68
4.5 Pembahasan.....	69
4.5.1 Pengaruh Jumlah Penduduk Terhadap Tingkat Pengangguran.....	70

4.5.2 Pengaruh PDRB Terhadap Tingkat Pengangguran.....	71
4.5.3 Pengaruh Jumlah Angkatan Kerja Terhadap Tingkat Pengangguran ..	72
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	74
5.1 Kesimpulan	74
5.2 Saran	75
DAFTAR PUSTAKA.....	77
LAMPIRAN.....	79

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Indikator Ketenagakerjaan Kabupaten Jember Tahun 2010-2013.....	9
Tabel 1.2 Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) Menurut Kabupaten/Kota di Jawa Timur Tahun 2021-2023 (persen)	10
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	39
Tabel 4.1 Batas-Batas Wilayah Kabupaten Jember.....	55
Tabel 4.2 Perkembangan Tingkat Pengangguran Terbuka di Kabupaten Jember tahun 2008-2023	57
Tabel 4.3 Perkembangan Jumlah Penduduk di Kabupaten Jember tahun 2008 - 2023.....	58
Tabel 4.4 Perkembangan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) di Kabupaten Jember tahun 2008-2023	59
Tabel 4.5 Perkembangan Jumlah Angkatan Kerja di Kabupaten Jember tahun 2008-2023.....	60
Tabel 4.6 Regresi Linier Berganda.....	61
Tabel 4.7 Hasil Uji Normalitas.....	63
Tabel 4.8 Hasil Uji Multikolinieritas	64
Tabel 4.9 Hasil Uji Autokorelasi Durbin Watson	66
Tabel 4.10 Hasil Determinasi R ²	67
Tabel 4.11 Hasil Uji Statistik F	67
Tabel 4.12 Hasil Uji T.....	68

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Tingkat Pendidikan di Kabupaten Jember Tahun 2023 (%).....	5
Gambar 1.2 Jumlah Penduduk Kabupaten Jember Tahun 2018 – 2022.....	12
Gambar 1.3 PDRB Perkapita Kabupaten Jember.....	13
Gambar 1.4 Jumlah Angkatan Kerja Di Kabupaten Jember	14
Gambar 4.1 Grafik Scatter Plot	65