

**ANALISIS PENGARUH UPAH MINIMUM, PDRB, JUMLAH  
PENDUDUK DAN INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA  
TERHADAP JUMLAH PENGANGGURAN DI JAWA TIMUR  
TAHUN 2018**



**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta

**Disusun oleh :**

**MUHAMMAD BAIHAKI HANI GUFRON**

**NIM. B300110054**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
2020**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini telah membaca skripsi dengan judul :

### **ANALISIS PENGARUH UPAH MINIMUM, PDRB, JUMLAH PENDUDUK DAN INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA TERHADAP JUMLAH PENGANGGURAN DI JAWA TIMUR TAHUN 2018**

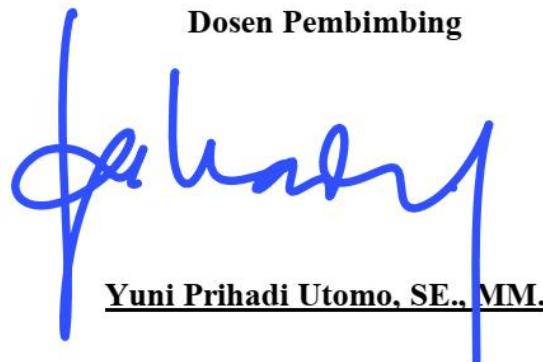
Yang ditulis oleh :

**MUHAMMAD BAIHAKI HANI GUFRON**

**B300110054**

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh :

**Dosen Pembimbing**



A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Yuni Prihadi Utomo". Below the signature, the name is printed in a black sans-serif font.

**Yuni Prihadi Utomo, SE., MM.**

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Muhammad Baihaki Hani Gufron  
NIM : B300110054  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan  
Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Upah Minimum, PDRB, Jumlah Penduduk dan Indeks Pembangunan Manusia Terhadap Jumlah Pengangguran di Jawa Timur Tahun 2018

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Pengaji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Surakarta

### DEWAN PENGUJI

Ketua Dewan Pengaji : Yuni Prihadi Utomo, SE., MM


Anggota I Dewan Pengaji : Siti Fatimah Nurhayati, SE., M.Si

Anggota II Dewan Pengaji : Muhammad Anas, SE., M.Si

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta



**(Dr. H. Syamsudin, SE., MM)**



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

A. Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartasuro Telp. (0271) 717417  
Surakarta – 57102

**PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : **MUHAMMAD BAIHAKI HANI GUFRON**  
NIM : **B300110054**  
Jurusan : **EKONOMI PEMBANGUNAN**  
Judul Skripsi : **Analisis Pengaruh Upah Minimum, Pdrb, Jumlah Penduduk Dan Indeks Pembangunan Manusia Terhadap Jumlah Pengangguran Di Jawa Timur Tahun 2018**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri dan seluruh sumber yang menjadi rujukan dalam karya ini telah saya sertakan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 05 Agustus 2020

Yang Membuat Pernyataan

**(MUHAMMAD BAIHAKI HANI GUFRON)**

**NIM. B300110054**

## **MOTTO HIDUP**

Dan Kami perintahkan kepada manusia (agar berbuat baik) kepada kedua orang tuanya. Ibunya telah mengandungnya dalam keadaan lemah yang bertambah-tambah, dan menyapihnya dalam usia dua tahun. Bersyukurlah kepada-Ku dan kepada kedua orang tuamu. Hanya kepada Aku kembalimu.

(QS. Luqman: 14)

## **PERSEMBAHAN**



Dengan mengucap syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya hingga skripsi ini dapat terselesaikan, skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Allah SWT, yang senantiasa memberikan kenikmatan, kemudahan, kelancaran dan kesempatan sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
2. Kedua orang tua saya yang sangat saya sayang. Terimakasih atas doa, dukungan, dan pengorbanan yang telah diberikan dengan tulus.
3. Saudaraku terimakasih atas motivasi yang telah diberikan
4. Seluruh keluarga besar yang senantiasa mendoakan
5. Dosen Pembimbing saya, Pak Yuni Prihadi Utomo, yang telah sabar dalam membimbing saya menyelesaikan skripsi ini.
6. Pembimbing akademik, ibu Maulidiyah Indira Hasmariini, terimakasih telah membantu membimbing dalam semua hal mengenai akademik.
7. Terimakasih untuk Angkondya sarilla mahardika yg selalu memberi dukungan dan semangat sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
8. Teman-teman yang ada di UKM wamsinomi saya ucapkan terimakasih atas dorongan dan doa nya.

## KATA PENGANTAR



Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Ekonomi Pembangunan pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Sofyan Anif, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta dan segenap pimpinan rektorat Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Dr. Syamsudin, M.M selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Ir. Maulidyah Indira Hasmarini, M.S selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Bapak Yuni Prihadi Utomo, SE., MM. selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini.
5. Semua staf pengajar, administrasi, perpustakaan, keamanan, dan rumah tangga Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta

yang telah banyak memberikan ilmu pengetahuan, pengalaman, dan arahan selama menempuh dunia perkuliahan.

6. Orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral.
7. Sahabat yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata, saya berharap Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Surakarta, 08 Agustus 2020

Muhammad Baihaki Hani Gufron

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi jumlah pengangguran di kabupaten/kota Provinsi Jawa Timur tahun 2018. Data-data dalam penelitian ini merupakan data *cross-section*, sehingga alat analisis yang digunakan adalah regresi linier berganda (*Ordinary Least Square*). Variabel-variabel yang digunakan antara lain jumlah pengangguran sebagai variabel dependen dan PDRB, upah minimum regional, jumlah penduduk serta IPM sebagai varibel independen. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel yang berpengaruh signifikan terhadap jumlah pengangguran antara lain PDRB, jumlah penduduk, dan IPM, dimana variabel-variabel tersebut memiliki koefisien regresi yang positif. Sementara itu, upah minimum regional ditemukan tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap jumlah pengangguran.

**Kata kunci:** pengangguran, PDRB, upah minimum regional, jumlah penduduk, IPM

## **ABSTRACT**

This study aims to analyze the factors that influence the number of unemployed in the district/city of East Java Province in 2018. The data in this study are cross-section data, so that the analysis tool used is multiple linear regression (Ordinary Least Square). The variables used include the number of unemployed as the dependent variable and GRDP, regional minimum wages, population and HDI as independent variables. The results showed that the variables that had a significant effect on the number of unemployed included GRDP, population, and HDI, where these variables had positive regression coefficients. Meanwhile, regional minimum wages were found to have no significant effect on unemployment.

**Key words:** unemployment, GRDP, regional minimum wage, population, HDI

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
MOTTO HIDUP .....	v
PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
ABSTRAK .....	ix
ABSTRACT .....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Manfaat Penelitian .....	7
E. Metode Penelitian .....	8
F. Sistematika Pembahasan.....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Landasan Teori .....	10
1. Teori Pengangguran.....	10
2. Hubungan Variabel Independen Terhadap Variabel Dependen .....	19
B. Penelitian Terdahulu .....	24
C. Hipotesis .....	28
BAB III METODE PENELITIAN .....	29
A. Alat dan Model Analisis .....	29
B. Metode Estimasi OLS dan Asumsi CLRM.....	29

C.	Uji Asumsi Klasik.....	30
D.	Uji Kebaikan Model.....	35
E.	Uji Validitas Pengaruh (Uji t).....	37
F.	Jenis Data .....	38
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>41</b>
A.	Hasil Estimasi .....	41
B.	Uji Asumsi Klasik.....	42
1.	Uji Multikolinieritas .....	43
2.	Uji Normalitas .....	43
3.	Uji Heteroskedastisitas .....	43
4.	Uji Spesifikasi Model .....	44
C.	Uji Kebaikan Model.....	44
1.	Eksistensi Model F .....	44
2.	Interpretasi Koefisien Determinan ( $R^2$ ).....	45
D.	Uji Validitas Pengaruh (Uji t).....	46
E.	Interpretasi Pengaruh Variabel Independen.....	46
F.	Interpretasi Ekonomi.....	47
1.	Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) .....	47
2.	Upah Minimum Kabupaten/Kota .....	49
3.	Jumlah Penduduk.....	51
4.	Indeks Pembangunan Manusia .....	52
<b>BAB V</b>	<b>PENUTUP.....</b>	<b>55</b>
A.	Kesimpulan .....	55
B.	Saran .....	56

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN

## **DAFTAR TABEL**

Tabel I.1	Presentase Tingkat Pengangguran dan Jumlah Pengangguran di Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Tahun 2018 .....	3
Tabel IV.1	Hasil <i>Estimasi Regresi OLS Cross-Section</i> .....	42
Tabel IV.2	Hasil Uji Validitas Pengaruh.....	46
Tabel IV.3	Distribusi PDRB Provinsi Jawa Timur Tahun 2018 Menurut Pengeluaran .....	48
Tabel IV.4	Perbandingan IPM dan Ketenagakerjaan di Provinsi Jawa Timur Tahun 2018.....	52

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Data Lengkap
- Lampiran 2. *Output Regresi Ordinary Least Square (OLS) Cross-Section*
- Lampiran 3. Output Uji Multikolinieritas
- Lampiran 4. Output Uji Normalitas Residual
- Lampiran 5. Output Uji Heteroskedastisitas
- Lampiran 6. Output Uji Linieritas