



**ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, UPAH  
MINIMUM DAN PENGANGGURAN TERHADAP INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI JAWA TIMUR**

**SKRIPSI**

**Disusun Oleh:**

**ZHAHWA SYASYABILA      2110115073**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA**

**2025**



**ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, UPAH  
MINIMUM DAN PENGANGGURAN TERHADAP INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI JAWA TIMUR**

**USULAN PENELITIAN**

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

**ZHAHWA SYASYABILA      2110115073**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA**

**2025**

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Zhahwa Syasyabila

NIM. : 2110115073

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 1 Januari 2025

Yang menyatakan,



(Zhahwa Syasyabila)

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Zhahwa Syasyabila  
NIM : 2110115073  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan Program Sarjana  
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (Non Exclusive Royalty Free Right) atas Skripsi saya yang berjudul :

**Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Upah Minimum, Dan Pengangguran Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Di Jawa Timur**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 1 Januari 2025

Yang menyatakan,



(Zhahwa Syasyabila)

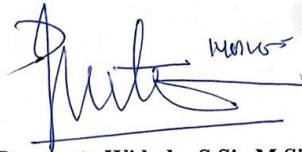
SKRIPSI

ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, UPAH  
MINIMUM DAN PENGANGGURAN TERHADAP INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI JAWA TIMUR

*Dipersiapkan dan disusun oleh :*

ZHAHWA SYASYABILA 2110115073

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal : 2 Januari 2025  
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima



Dr. Purwanto Widodo, S.Si., M.Si  
Ketua Penguji



Ulya Vidriza, SE., M.Si  
Penguji I



Raden Parianom, S.E., M.SE  
Penguji II (Pembimbing)



Dr. Jubaedah, S.E., M.M.  
Dekan



Indri Arrafi Juliannisa, SE., ME.  
Koordinator Program Studi

Disahkan di : Jakarta  
Pada tanggal : 2 Januari 2025



UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA

## FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Sekretariat : Jl RS. Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta 12450, Telp. 7692856, 7692859 Fax. 7692856  
Homepage : <http://www.upnvj.ac.id> Email : [puskom@upnvj.ac.id](mailto:puskom@upnvj.ac.id)

### BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI SEMESTER GANJIL TA. 2024/2025

Hari ini Kamis , tanggal 02 Januari 2025, telah dilaksanakan **Ujian Skripsi** bagi mahasiswa :

Nama : **Zhahwa Syasyabila**

No.Pokok Mahasiswa : **2110115073**

Program : **Ekonomi Pembangunan S.1**

Dengan judul skripsi sebagai berikut :

**Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Upah Minimum dan Pengangguran Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Jawa Timur**

Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus / Tidak Lulus* \*)

#### Penguji

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Ir. Purwanto Widodo, S.Si.,M.Si	Ketua	1.
2	Ully Vidriza, SE.,M.Si	Anggota I	2.
3	Raden Parianom, SE.,M.SE	Anggota II (**)	3.

#### Keterangan :

\*) Coret yang tidak perlu

\*\*) Dosen Pembimbing

Jakarta, 02 Januari 2025

Mengsahkan

A.n. DEKAN

Kaprodi. Ekonomi Pembangunan S.1

Indri Arrafi Juliannisa, SE, ME

***Analysis of the Influence of Economic Growth, Minimum Wage,  
and Unemployment on the Human Development Index in East Java***

**By Zhahwa Syasyabila**

**Abstract**

*The Human Development Index (HDI) is a crucial measure of societal well-being, and its improvement is essential for fostering a prosperous community. This study investigates the effects of economic growth, minimum wage, and unemployment on the Human Development Index in East Java from 2015 to 2023. The findings indicate that economic growth positively influences Human Development Index, while minimum wage also contributes significantly to its enhancement. Conversely, unemployment has a detrimental effect on Human Development Index, highlighting the importance of job creation and economic stability. This research underscores the need for integrated policies that address these factors to improve the quality of life in East Java.*

**Keywords:** *east java, economic growth, human development index, minimum wage, unemployment.*

# **Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Upah Minimum, dan Pengangguran Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Jawa Timur**

**Oleh Zhahwa Syasyabila**

## **Abstrak**

Indeks Pembangunan Manusia (IPM) adalah ukuran penting dari kesejahteraan masyarakat, dan perbaikannya sangat penting untuk mendorong komunitas yang sejahtera. Penelitian ini menyelidiki pengaruh pertumbuhan ekonomi, upah minimum, dan pengangguran terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Jawa Timur dari tahun 2015 hingga 2023. Temuan menunjukkan bahwa pertumbuhan ekonomi berpengaruh positif terhadap Indeks Pembangunan Manusia, sementara upah minimum juga memberikan kontribusi signifikan terhadap peningkatannya. Sebaliknya, pengangguran memiliki dampak merugikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia, menyoroti pentingnya penciptaan lapangan kerja dan stabilitas ekonomi. Penelitian ini menekankan perlunya kebijakan terintegrasi yang mengatasi faktor-faktor ini untuk meningkatkan kualitas hidup di Jawa Timur.

**Kata kunci:** indeks pembangunan manusia, jawa timur, pengangguran, pertumbuhan ekonomi, upah minimum.



## PRAKATA

Puji Syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan kemudahan, rahmat dan hidayah-Nya yang tiada henti mengalir sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini dengan judul **“Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Upah Minimum, dan Pengangguran Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Jawa Timur”**. Skripsi ini disusun untuk memenuhi kewajiban dan persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Pembangunan di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta. Melalui kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Ibu Dr. Jubaedah, SE., MM selaku dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Ibu Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E selaku Ketua Program Studi Ekonomi S1 Pembangunan, Bapak Raden Parianom, SE., M.Si selaku dosen pembimbing, Bapak Dr. Ir. Purwanto Widodo, S.Si., M.Si selaku ketua penguji, dan Ibu Ullya Vidriza, SE., M.Si selaku dosen penguji atas segala waktu, arahan, bimbingan, saran dan motivasi serta nasihat yang berharga dan bermanfaat bagi penulis dalam mengerjakan penelitian.

Penulis juga menerima banyak dukungan dan motivasi dari beberapa pihak pada saat penyusunan skripsi ini. Penulis mengucapkan terimakasih untuk kedua orang tua, Bapak Amat Ramelan dan Ibu Atik Suranti serta kakak Alan Aji Bintang yang selalu memberikan doa dan semangat sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini sebagai tugas akhir dengan lancar. Terima kasih penulis ucapkan kepada teman ciwi-ciwi seperjuangan selama kuliah, yaitu Erna Sari, Sri Wulan Dari, Naura Salsabila, Ulfa Tarina, Shabrina, Firdha Rahmadhanti, Dina Sakinah Al Askiyah, dan Indah Cahyaning Prihastuti yang telah menemani penulis selama perkuliahan serta membantu penulis dalam menyelesaikan penelitian ini. Adapun penulis menyadari masih banyak kekurangan dan keterbatasan dalam penulisan skripsi ini. Oleh karena itu penulis memohon maaf atas segala kekurangan dan keterbatasan yang ada dalam skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi setiap orang yang membacanya.

Jakarta, 2 Januari 2024



Zhahwa Syasyabila

## DAFTAR ISI

<b>SAMPUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI</b> .....	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>v</b>
<b>BERITA ACARA SIDANG SKRIPSI</b> .....	<b>vi</b>
<i>Abstract</i> .....	<b>viii</b>
<b>Abstrak</b> .....	<b>viii</b>
<b>PRAKATA</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiviv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xivvi</b>

<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Perumusan Masalah .....	8
I.3 Tujuan Penelitian .....	9
I.4 Manfaat Penelitian .....	9

<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>11</b>
II.1 Landasan Teori .....	11
II.1.1 Teori Pembangunan Manusia Mahbub Ul Haq .....	11
II.1.2 Teori Pertumbuhan Ekonomi .....	12
II.1.3 Teori Upah.....	13
II.1.4 Teori Ketenagakerjaan.....	13
II.1.5 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi dengan Indeks Pembangunan Manusia .....	14
II.1.6 Hubungan Upah Minimum dengan Indeks Pembangunan Manusia .....	15
II.1.7 Hubungan Pengangguran dengan Indeks Pembangunan Manusia.....	15

II.2 Hasil Penelitian Sebelumnya.....	16
II.3 Kerangka Penelitian.....	29
II.4 Hipotesis.....	30
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>31</b>
III.1 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	31
III.1.1 Definisi Operasional .....	31
III.1.2 Pengukuran Variabel.....	32
III.2 Penentuan Populasi dan Sampel.....	33
III.2.1 Populasi.....	33
III.2.2 Sampel.....	33
III.3 Teknik Pengumpulan Data.....	33
III.3.1 Jenis Data .....	33
III.3.2 Sumber Data.....	33
III.3.3 Pengumpulan Data .....	34
III.4 Teknis Analisis Data .....	34
III.4.1 Model Regresi Data Panel.....	34
III.4.2 Estimasi Model Regresi Data Panel.....	35
III.4.3 Teknik Pemilihan Model.....	36
III.4.4 Uji Asumsi Klasik.....	37
III.4.5 Uji Signifikasi .....	39
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>41</b>
IV.1 Deskripsi Obyek Penelitian.....	41
IV.2 Deskripsi Data Penelitian.....	43
IV.2.1 Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Timur .....	44
IV.2.2 Produk Domestik Regional Bruto di Provinsi Jawa Timur .....	45
IV.2.3 Upah Minimum di Provinsi Jawa Timur .....	46
IV.2.4 Tingkat Pengangguran di Provinsi Jawa Timur.....	48
IV.3 Teknik Penentuan Model .....	49
IV.3.1 Uji Chow.....	50
IV.3.2 Uji Hausman .....	50
IV.3.3 Uji Lagrange Multiplier .....	51

IV.4 Uji Asumsi Klasik.....	52
IV.4.1 Uji Normalitas.....	52
IV.4.2 Uji Multikolinieritas.....	52
IV.4.3 Uji Heteroskedastisitas.....	53
IV.4.4 Uji Autokorelasi.....	53
IV.5 Uji Signifikasi .....	55
IV.5.1 Uji-t.....	55
IV.5.2 Uji-F.....	57
IV.5.3 Uji R-squared .....	57
IV.6 Analisis Ekonomi dan Pembahasan .....	58
IV.6.1 Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Jawa Timur .....	58
IV.6.2 Analisis Pengaruh Upah Minimum Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Jawa Timur .....	59
IV.6.3 Analisis Pengaruh Pengangguran Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Jawa Timur .....	60
IV.6.4 Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Upah Minimum, dan Pengangguran Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Jawa Timur.....	62
IV.7 Kesimpulan Model.....	63
IV.8 Keterbatasan Penelitian.....	66
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>67</b>
V.1 Kesimpulan .....	67
V.2 Saran.....	67
V.2.1 Saran Teoritis .....	68
V.2.2 Saran Praktis.....	68
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>69</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>69</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>69</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Hasil Penelitian Terdahulu .....	22
Tabel 2. Pengukuran Variabel.....	32
Tabel 3. Wilayah Kab/Kota di Provinsi Jawa Timur.....	41
Tabel 4. Hasil Data Statistik Deskriptif.....	50
Tabel 5. Hasil Uji Chow .....	51
Tabel 6. Hasil Uji Hausman .....	52
Tabel 7. Hasil Uji Langrange Multiplier .....	52
Tabel 8. Hasil Uji Normalitas.....	52
Tabel 9. Hasil Uji Multikolinieritas .....	53
Tabel 10. Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	53
Tabel 11. Hasil Uji Autokorelasi Antar Periode Waktu.....	54
Tabel 12. Hasil Uji Autokorelasi Antar Cross Section.....	54
Tabel 13. Hasil Uji Robust .....	54
Table 14. Hasil Uji-t.....	56
Tabel 15. Hasil Uji-F.....	57
Tabel 16. Hasil Uji-Koefisien Determinasi (R <sup>2</sup> ).....	57
Tabel 17. Kesimpulan Model .....	63

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Grafik Rata-Rata IPM pada 15 Provinsi di Indonesia.....	2
Gambar 2. Grafik Perbandingan Rata-Rata IPM Kota dan Kabupaten di Jawa Timur Tahun 2015 – 2023 .....	4
Gambar 3. Grafik PDRB kota dan kab. di Jawa Timur Tahun 2015 – 2023 .....	5
Gambar 4. Grafik Upah Minimum kota dan kab. di Jawa Timur Tahun 2015 – 2023 .....	6
Gambar 5. Grafik TP pada kota dan kab. di Jawa Timur Tahun 2015 – 2023 .....	7
Gambar 6. Kerangka Pemikiran .....	29

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Penelitian.....	73
Lampiran 2. Hasil Uji Statistik Deskriptif .....	81
Lampiran 3. Hasil Uji <i>Common Effect Model</i> (CEM) .....	81
Lampiran 4. Hasil <i>Fixed Effect Model</i> (FEM) .....	82
Lampiran 5. Hasil <i>Random Effect Model</i> (REM).....	82
Lampiran 6. Hasil Uji Chow .....	83
Lampiran 7. Hasil Uji Hausman.....	83
Lampiran 8. Hasil Uji Lagrange Multiplier .....	84
Lampiran 9. Hasil Uji Normalitas .....	84
Lampiran 10. Hasil Uji Multikolinearitas .....	84
Lampiran 11. Hasil Uji Heterokedastisitas .....	84
Lampiran 12. Hasil Uji Autokorelasi Antar Waktu .....	84
Lampiran 13. Hasil Uji Autokorelasi Antar Wilayah.....	85
Lampiran 14. Hasil Penanganan Masalah Uji Asumsi Klasik .....	85