



**ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI  
REGIONAL, INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA, UPAH  
MINIMUM DAN NILAI INVESTASI TERHADAP  
KESEMPATAN KERJA DI PULAU JAWA**

**SKRIPSI**

**ADITTIYA PUTRA NUR HAKIM 2010115044**

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

**2024**



**ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI  
REGIONAL, INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA, UPAH  
MINIMUM DAN NILAI INVESTASI TERHADAP  
KESEMPATAN KERJA DI PULAU JAWA**

**SKRIPSI**

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

**ADITTIYA PUTRA NUR HAKIM 2010115044**

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

**2024**

## PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Adittiya Putra Nur Hakim

NIM. : 2010115044

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

Jakarta, 28 Desember 2023

Yang menyatakan,

A 1000 Rupiah postage stamp with a signature over it. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text 'SEPMAN RIBU RUPIAH', '1000', 'REPUBLIK INDONESIA', and 'METRAN TEMPEL'. The serial number '5A545AJX0172045' is visible at the bottom.

(Adittiya Putra Nur Hakim)

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Adittiya Putra Nur Hakim

NIM : 2010115044

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Program Studi : S1 Ekonomi Pembangunan

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 Regional, Indeks Pembangunan Manusia, Upah Minimum dan Nilai Investasi terhadap Kesempatan Kerja di Pulau Jawa**

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 : 28 Desember 2023

Yang menyatakan,

A 1000 Rupiah postage meter stamp with a signature over it. The stamp is yellow and red, with the number '1000' and the text 'SEPAJAH BIJIL KURVAH' and 'METER TEMBAK'. The signature is in black ink.

(Adittiya Putra Nur Hakim)

# LEMBAR PENGESAHAN

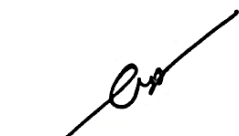
## SKRIPSI

### ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI REGIONAL, INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA, UPAH MINIMUM DAN NILAI INVESTASI TERHADAP KESEMPATAN KERJA DI PULAU JAWA


*Dipersiapkan dan disusun oleh:*

**ADITTIYA PUTRA NUR HAKIM 2010115044**


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal: 5 Januari 2024  
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima



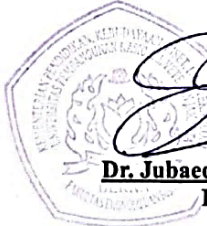
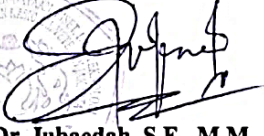
**Dr. Renea Shinta Aminda, S.E., M.M.**  
Ketua Penguji




**Achmad Nur Hidayat, S.E., M.PP.**  
Penguji I



**Ullva Vidriza, S.E., M.Si.**  
Penguji II (Pembimbing)



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



**Indri Arraff Juliannisa, S.E., M.E.**  
Ketua Program Studi

Disahkan di : Jakarta  
Pada tanggal : 18 Januari 2024

# BERITA ACARA



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jalan Rumah Sakit Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta Selatan 12450

Telepon 021-7656971, Fax. 021-7656904

Laman: [www.fcb.upnvj.ac.id](http://www.fcb.upnvj.ac.id) E-mail: [fcbupnvj@upnvj.ac.id](mailto:fcbupnvj@upnvj.ac.id)

## BERITA ACARA SIDANG SKRIPSI SEMESTER GANJIL TA. 2023/2024

Telah dilaksanakan Sidang Skripsi dihadapan Tim pada hari Jumat, 5 Januari 2024, bagi mahasiswa:

NAMA : Adittiya Putra Nur Hakim

NIM : 2010115044

PROGRAM STUDI : S1 Ekonomi Pembangunan

JUDUL SKRIPSI : Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Regional, Indeks Pembangunan Manusia, Upah Minimum dan Nilai Investasi terhadap Kesempatan Kerja di Pulau Jawa

Dinyatakan yang bersangkutan

**LULUS / ~~TIDAK LULUS~~ \*)**

No.	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1.	Dr. Renea Shinta Aminda, S.E., M.M.	Ketua	
2.	Achmad Nur Hidayat, S.E., M.PP.	Anggota I	
3.	Ully Vidriza, S.E., M.Si.	Anggota II (**)	

**Keterangan:**

\*) Coret yang tidak perlu

\*\*\*) Dosen Pembimbing

Jakarta, 18 Januari 2024

Mengesahkan a.n. Dekan  
Kaprod. Ekonomi Pembangunan S.1

(Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E.)

## PRAKATA

Dengan nama Allah yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang. Puji dan syukur senantiasa dipanjatkan bagi Allah *subhanahu wa ta'ala* atas segala nikmat sehat, rezeki, dan kemudahan yang diberikan-Nya sehingga penulis dapat merampungkan tulisan skripsi yang berjudul “**Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Regional, Indeks Pembangunan Manusia, Upah Minimum dan Nilai Investasi terhadap Kesempatan Kerja di Pulau Jawa**”. Shalawat serta salam senantiasa dilimpahkan kepada Rasulullah Muhammad *shallallahu 'alaihi wassalam* dan kepada sahabatnya sampai kepada kita semua selaku umatnya yang semoga selalu senantiasa mengikuti ajarannya sampai akhir zaman.

Tulisan skripsi ini disusun sebagai syarat kelulusan dalam memperoleh gelar sarjana program studi Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta. Penulis menyadari bahwa dibalik selesainya skripsi ini tidak terlepas dari adanya dukungan dan motivasi berbagai pihak yang selalu memberikan arahan serta semangat kepada penulis. Oleh karena itu, dengan bangga dan penuh rasa syukur serta ketulusan, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Orang tua tercinta, Ibu Annah Metopannah dan Bapak Lukman Hakim yang tanpa mengenal lelah selalu memberikan dukungan semangat serta doa kepada penulis agar dapat menyelesaikan seluruh rangkaian studi hingga pada selesainya tugas akhir skripsi ini dengan baik.
2. Ibu Indri Arrafi Juliannisa, SE., ME. selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan yang telah memberikan kesempatan, arahan, dan masukan kepada penulis sehingga skripsi ini dapat selesai sesuai dengan yang diharapkan.
3. Ibu Uliya Vidriza, S.E., M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang selalu dengan ikhlas membimbing dan memberikan saran, dukungan, serta motivasi kepada penulis agar dapat menyelesaikan tulisan skripsi dengan sebaik-baiknya.
4. Ibu Dr. Renea Shinta Aminda, S.E., M.M. dan Bapak Achmad Nur Hidayat, S.E., M.PP. selaku dosen penguji pada ujian seminar proposal dan ujian sidang skripsi yang telah memberikan banyak masukan serta arahan sehingga menjadikan skripsi ini dapat selesai dengan sangat baik.

5. Bapak Ramadhan, Ibu Wiwik, Bapak Sunaji, Ibu Syifa, Bapak Indar, Ibu Wulan, Ibu Nicki, Ibu Siti, Ibu Erni dan Bapak Nurman yang sangat berjasa bagi penulis. Semoga Bapak dan Ibu sekalian dilancarkan segala hajat dunia dan akhirat kelak.
6. Muhammad Al Kahfi Firmanie atas pendampingan sebagai kawan sekaligus mentor dalam proses pengerjaan skripsi sehingga penulis mendapatkan pengetahuan atas pembelajaran yang diberikan.
7. Teman baik, Magritha Riny, Alifia Yasmin, Putri Khalista Nugraheni, dan teman-teman penulis lainnya yang selalu membantu dalam memberikan dukungan semangat kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Penulis berharap semoga tulisan skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca.

Jakarta, 26 Desember 2023

Penulis,



**Adittiya Putra Nur Hakim**

NIM. 2010115044



***Analysis the Effect of Regional Economic Growth, Human Development Index, Minimum Wage and Investment Value on Employment Opportunities in Java Island***

**By Adittiya Putra Nur Hakim**

***Abstract***

*This study intends to conduct an analysis in determining the effect of regional economic growth, human development index, minimum wage and investment value on employment opportunities in Java. The research was conducted using secondary data obtained through the publication of the Central Statistics Agency in 2015-2022. The data obtained were analyzed using panel regression techniques with Fixed Effect Model (FEM) accompanied by classical assumption testing and hypothesis testing in STATA 17. Studies show that the influence of the human development index on employment opportunities in Java Island is positive and significant. Meanwhile, regional economic growth, minimum wages and investment value contain negative and insignificant influences on employment opportunities. Simultaneously, these four economic factors contribute not too much in explaining the phenomenon of ups and downs of employment opportunities in Java. Based on the results obtained, the government is expected to design policies that are able to increase labor absorption through the provision of jobs and optimize large human resources in Java Island through programs to improve the quality of human resources. Further research is recommended to add data for the research year period and update other estimating variables that are considered to have a greater influence such as the number of businesses, the number of workers and foreign investment on employment opportunities in Java.*

***Keywords:*** *Human Development Index, Employment Opportunities, Java Island.*

# **Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Regional, Indeks Pembangunan Manusia, Upah Minimum dan Nilai Investasi terhadap Kesempatan Kerja di Pulau Jawa**

**Oleh Adittiya Putra Nur Hakim**

## **Abstrak**

Penelitian ini bermaksud untuk melakukan analisis dalam mengetahui pengaruh pertumbuhan ekonomi regional, indeks pembangunan manusia, upah minimum dan nilai investasi terhadap kesempatan kerja di Pulau Jawa. Penelitian dilakukan dengan menggunakan data sekunder yang didapatkan melalui publikasi Badan Pusat Statistik tahun 2015-2022. Data yang diperoleh dianalisis menggunakan teknik regresi panel dengan *Fixed Effect Model* (FEM) disertai pengujian asumsi klasik dan pengujian hipotesis pada STATA 17. Studi memperlihatkan pengaruh yang diberikan indeks pembangunan manusia terhadap kesempatan kerja di Pulau Jawa bernilai positif dan signifikan. Sedangkan pertumbuhan ekonomi regional, upah minimum dan nilai investasi memuat pengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap kesempatan kerja. Secara bersamaan, keempat faktor ekonomi tersebut memberikan kontribusi yang tidak terlalu besar dalam menjelaskan fenomena naik-turunnya kesempatan kerja di Pulau Jawa. Berdasarkan hasil yang diperoleh, pemerintah diharapkan dapat merancang kebijakan yang mampu meningkatkan penyerapan tenaga kerja melalui penyediaan lapangan pekerjaan dan mengoptimalkan sumber daya manusia yang besar di Pulau Jawa melalui program perbaikan kualitas sumber daya manusia. Penelitian selanjutnya disarankan untuk menambahkan data periode tahun penelitian serta memperbaharui variabel penduga lainnya yang dinilai memiliki pengaruh lebih besar seperti jumlah usaha, jumlah tenaga kerja dan investasi asing pada kesempatan kerja di Pulau Jawa.

**Kata Kunci:** Indeks Pembangunan Manusia, Kesempatan Kerja, Pulau Jawa.

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN 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</b> .....	<b>vi</b>
<b>PRAKATA</b> .....	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>ix</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GRAFIK</b> .....	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Perumusan Masalah .....	9
I.3. Tujuan Penelitian .....	9
I.4. Manfaat Penelitian .....	10
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>11</b>
II.1. Landasan Teori .....	11
II.1.1. The General Theory of Employment Keynes .....	11
II.1.2. Kesempatan Kerja .....	13
II.1.3. Teori Pertumbuhan Ekonomi .....	14
II.1.4. Indeks Pembangunan Manusia.....	15
II.1.5. Teori Upah.....	16
II.1.6. Teori Investasi .....	17
II.1.7. Hubungan Pertumbuhan Ekonomi Regional dan Kesempatan Kerja.....	18

II.1.8. Hubungan Indeks Pembangunan Manusia dan Kesempatan Kerja.....	19
II.1.9. Hubungan Upah Minimum dan Kesempatan Kerja .....	20
II.1.10. Hubungan Nilai Investasi dan Kesempatan Kerja.....	20
II.2. Penelitian Terdahulu .....	21
II.3. Kerangka Penelitian.....	27
II.4. Hipotesis Penelitian .....	28
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>29</b>
III.1. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	29
III.1.1. Definisi Operasional.....	29
III.1.2. Pengukuran Variabel.....	30
III.2. Penentuan Populasi dan Sampel .....	31
III.2.1. Populasi .....	31
III.2.2. Sampel .....	31
III.3. Teknik Pengumpulan Data.....	32
III.3.1. Jenis Data.....	32
III.3.2. Sumber Data.....	32
III.3.3. Pengumpulan Data .....	32
III.4. Teknik Analisis Data .....	32
III.4.1. Model Regresi Data Panel .....	33
III.4.2. Estimasi Model Regresi Data Panel .....	33
III.4.3. Teknik Pemilihan Model.....	34
III.4.4. Uji Asumsi Klasik .....	35
III.5. Uji Signifikansi .....	37
III.5.1. Uji t-Statistik .....	37
III.5.2. Uji F-Statistik .....	37
III.5.3. Uji R-squared dan Adjusted R-squared .....	38
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>39</b>
IV.1. Deskripsi Objek Penelitian .....	39
IV.2. Deskripsi Data Penelitian.....	40
IV.2.1. Kesempatan Kerja di Pulau Jawa .....	41
IV.2.2. Pertumbuhan Ekonomi Regional di Pulau Jawa .....	43

IV.2.3. Indeks Pembangunan Manusia di Pulau Jawa .....	44
IV.2.4. Upah Minimum di Pulau Jawa .....	46
IV.2.5. Nilai Investasi di Pulau Jawa .....	47
IV.3. Uji Asumsi Klasik .....	49
IV.3.1. Uji Normalitas .....	49
IV.3.2. Uji Multikolinearitas.....	49
IV.3.3. Uji Heteroskedastisitas .....	51
IV.3.4. Uji Autokorelasi .....	51
IV.4. Teknik Penentuan Model .....	52
IV.4.1. Uji Chow.....	52
IV.4.2. Uji Hausman.....	53
IV.4.3. Fixed Effect Model .....	53
IV.5. Uji Hipotesis dan Analisis.....	55
IV.5.1. Uji t-Statistik.....	56
IV.5.2. Uji F-Statistik .....	58
IV.5.3. Uji R-squared & Adjusted R-squared.....	58
IV.6. Analisis Ekonomi dan Pembahasan.....	59
IV.6.1. Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Regional terhadap Kesempatan Kerja.....	59
IV.6.2. Analisis Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia terhadap Kesempatan Kerja.....	61
IV.6.3. Analisis Pengaruh Upah Minimum terhadap Kesempatan Kerja.....	62
IV.6.4. Analisis Pengaruh Nilai Investasi terhadap Kesempatan Kerja .....	64
IV.7. Kesimpulan Model .....	66
IV.8. Keterbatasan Penelitian .....	68
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>69</b>
V.1. Simpulan .....	69
V.2. Saran .....	70
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>71</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>76</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>77</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Data Persebaran Penduduk Indonesia Tahun 2022.....	2
Tabel 2. Luas Provinsi di Pulau Jawa .....	5
Tabel 3. Hasil Penelitian Terdahulu .....	25
Tabel 4. Pengukuran Variabel.....	30
Tabel 5. Hasil Statistik Deskriptif.....	40
Tabel 6. Hasil Uji Normalitas.....	49
Tabel 7. Hasil Uji Multikolinearitas VIF .....	50
Tabel 8. Hasil Uji Multikolinearitas Correlate .....	50
Tabel 9. Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	51
Tabel 10. Hasil Uji Autokorelasi .....	52
Tabel 11. Hasil Uji Chow .....	52
Tabel 12. Hasil Uji Hausman.....	53
Tabel 13. Hasil Uji Model Fixed Effect .....	54
Tabel 14. Hasil Uji t-Statistik .....	56
Tabel 15. Hasil Uji F-Statistik .....	58
Tabel 16. Hasil Uji R-squared .....	58
Tabel 17. Kesimpulan Model .....	66

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Kerangka Pikir Penelitian .....	28
---	----

## DAFTAR GRAFIK

Grafik 1. TPAK di Indonesia Tahun 2015–2022 .....	3
Grafik 2. PDRB dan TPAK di Pulau Jawa Tahun 2015–2022 .....	4
Grafik 3. PMDN dan TPAK di Pulau Jawa Tahun 2015–2022 .....	7
Grafik 4. TPAK di Pulau Jawa Tahun 2015–2022.....	42
Grafik 5. PDRB di Pulau Jawa Tahun 2015–2022 .....	43
Grafik 6. IPM di Pulau Jawa Tahun 2015–2022.....	45
Grafik 7. UMP di Pulau Jawa Tahun 2015–2022 .....	46
Grafik 8. PMDN di Pulau Jawa Tahun 2015–2022 .....	48



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data TPAK, PDRB, IPM, UMP, dan PMDN Tahun 2015-2022 .	77
Lampiran 2. Hasil Uji Statistik Deskriptif .....	78
Lampiran 3. Hasil Uji Model Common Effect.....	78
Lampiran 4. Hasil Uji Model Fixed Effect .....	79
Lampiran 5. Hasil Uji Model Random Effect .....	79
Lampiran 6. Hasil Uji Chow .....	80
Lampiran 7. Hasil Uji Hausman .....	80
Lampiran 8. Hasil Uji Normalitas .....	81
Lampiran 9. Hasil Uji Multikolinearitas VIF .....	81
Lampiran 10. Hasil Uji Multikolinearitas Correlate.....	81
Lampiran 11. Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	82
Lampiran 12. Hasil Uji Autokorelasi .....	82