

**PENGARUH UPAH MINIMUM PROVINSI, PRODUK DOMESTIK
REGIONAL BRUTO, DAN INDEKS PEMBANGUNAN
TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI TERHADAP
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA
(Studi Kasus Kawasan Timur Indonesia)**

DEVI ANDINI

1701621041



**Skripsi ini Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Pendidikan pada Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta**

PROGRAM STUDI S1 PENDIDIKAN EKONOMI

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

2025

**THE EFFECT OF PROVINCIAL MINIMUM WAGE, REGIONAL
GROSS DOMESTIC PRODUCT, AND INFORMATION AND
COMMUNICATION TECHNOLOGY DEVELOPMENT INDEX
ON HUMAN DEVELOPMENT INDEX
(Case Study of Eastern Indonesia Region)**

DEVI ANDINI

1701621041



**This thesis is written as a qualification to get Educational Bachelor Degree on Faculty of
Economics Universitas Negeri Jakarta**

MAJOR OF ECONOMIC EDUCATION

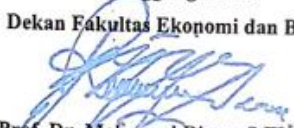
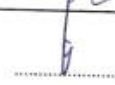
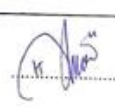
FACULTY OF ECONOMICS

UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

2025

LEMBAR PENGESAHAN

Lembar Pengesahan Skripsi

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI Penanggung Jawab Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  Prof. Dr. Mohamad Rizan, S.E., M.M. NIP. 197206272006041001			
No	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1	Prof. Dr. Saparuddin M, SE, M.Si NIP. 197701152005011001 (Ketua Sidang)		7/25 /8
2	Dicky Ironto, SE., M.Si NIP. 197106122001121001 (Penguji 1)		7/25 /8
3	Fitra Dila Lestari, M.Pd NIP. 198905232023212032 (Penguji 2)		7/25 /8
4	Dr. Herlitha, S.Sos., M.Ec.Dev NIP. 198401062014042002 (Pembimbing 1)		7/25 /8
5	Aditya Pratama, S.Pd., M.Pd NIP. 198903242019031009 (Pembimbing 2)		7/25 /8
Nama : Devi Andini No. Registrasi : 1701621041 Program Studi : S1 Pendidikan Ekonomi Tanggal Lulus : 17 Juni 2025			

Catatan : - diketik dengan huruf times new roman ukuran 12
 - dibuat rangkap lima tanda tangan asli dengan bolpoint warna biru

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini merupakan hasil karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik.
2. Skripsi ini belum dipublikasikan, kecuali secara tertulis dengan jelas tercantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
3. Pernyataan ini peneliti buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran, maka peneliti bersedia menerima sanksi akademik sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, 11 Agustus 2025
Yang membuat pernyataan,



Devi Andini
No.Reg. 1701621041

Intelligentia - Dignitas

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221
Laman: lib.unj.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Devi Andini
NIM : 1701621041
Fakultas/Prodi : Fakultas Ekonomi dan Bisnis/ Prodi Pendidikan Ekonomi
Alamat email : deviandini@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

☒ Skripsi ☐ Tesis ☐ Disertasi ☐ Lain-lain (.....)

yang berjudul :

"Pengaruh Upah Minimum Provinsi, Produk Domestik Regional Bruto, dan Indeks Pembangunan Teknologi Informasi dan Komunikasi Terhadap Indeks Pembangunan Manusia (Studi Kasus Kawasan Timur Indonesia)"

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 13 Agustus 2025
Yang Membuat Pernyataan

(Devi Andini)
NIM. 1701621041

ABSTRAK

DEVI ANDINI. Pengaruh Upah Minimum Provinsi, Produk Domestik Regional Bruto, dan Indeks Pembangunan Teknologi Informasi dan Komunikasi Terhadap Indeks Pembangunan Manusia (Studi Kasus Kawasan Timur Indonesia). Skripsi. Jakarta. Program Studi Pendidikan Ekonomi. Fakultas Ekonomi. Universitas Negeri Jakarta. 2025. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh upah minimum provinsi, produk domestik regional bruto, dan indeks pembangunan teknologi informasi dan komunikasi terhadap indeks pembangunan manusia di Kawasan Timur Indonesia. Metode penelitian ini adalah metode kuantitatif dengan teknis analisis regresi linier berganda. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang diperoleh melalui Badan Pusat Statistik dan Kementerian Ketenagakerjaan RI dalam bentuk data panel dari 13 provinsi di Kawasan Timur Indonesia. Hasil penelitian menyatakan bahwa (1) UMP berpengaruh positif dan signifikan terhadap IPM; (2) PDRB berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap IPM; (3) indeks pembangunan teknologi informasi dan komunikasi berpengaruh positif dan signifikan terhadap IPM. Upah minimum provinsi, produk domestik regional bruto, dan indeks pembangunan teknologi informasi dan komunikasi secara simultan berpengaruh positif signifikan terhadap IPM. Adapun koefisien determinasi menggambarkan kemampuan upah minimum provinsi, produk domestik regional bruto, dan indeks pembangunan teknologi informasi dan komunikasi yang mempengaruhi IPM sebesar 99.01% sedangkan sisanya dipengaruhi oleh faktor lain yang belum diteliti.

Kata Kunci: Upah Minimum Provinsi, Produk Domestik Regional Bruto, Indeks Pembangunan Teknologi Informasi dan Komunikasi, IPM

ABSTRACT

DEVI ANDINI. The Effect of Provincial Minimum Wage, Gross Regional Domestic Product, and Information and Communication Technology Development Index on Human Development Index (Case Study of Eastern Indonesia). Thesis. Jakarta. Study Program Economics Education. Faculty of Economics. Jakarta State University. 2025. This study aims to determine the effect of provincial minimum wage, regional gross domestic product, and information and communication technology development index on human development index in Eastern Indonesia. The research method of this article is quantitative method with multiple linear regression technical analysis. The data used in this study are secondary data obtained through the Central Statistics Agency and the Ministry of Manpower of the Republic of Indonesia in the form of panel data from 13 provinces in Eastern Indonesia. The results of the study stated that (1) provincial minimum wage has a positive and significant effect on HDI; (2) gross regional domestic product has a negative and insignificant effect on HDI; (3) information and communication technology development index has a positive and significant effect on HDI. Provincial minimum wage, regional gross domestic product, and information and communication technology development index simultaneously have a significant positive effect on HDI. The determination coefficient describes the ability of provincial minimum wages, regional gross domestic product, and information and communication technology development index that affect the HDI by 99.01% while its death is influenced by other factors that have not been studied.

Keywords: Provincial Minimum Wage, Gross Regional Domestic Product, Information and Communication Technology Development Index, HDI

Intelligentia - Dignitas

LEMBAR PERSEMBAHAN

Dipersembahkan untuk diri sendiri, keluarga, orang-orang terdekat, kucing, murid les, orang tua murid les, orang-orang yang pernah singgah dalam hidup peneliti untuk memberikan pelajaran terbaik untuk bekal sebelum, selama, dan sesudah penyusunan penelitian ini.

“Pendidikan adalah senjata paling mematikan di dunia, karena dengan pendidikan, kamu dapat mengubah dunia” - Nelson Mandela

"The more I learn, the more I realize how much I don't know." - Albert Einstein

Kita bisa bersama mengubah dunia
Percaya pada diri demi cita-cita
Belajar bergerak bermakna

Aku bisa belajar dari ilmumu
Kamu bisa belajar,
dari yang ku tahu

Belajar bergerak bermakna

Meski berbagai budaya, berbagai usia
Dan ingatlah bahwa
kita insan yang merdeka

Belajar bergerak bermakna

Intelligentia - Dignitas
“Semua Murid Semua Guru”

dari Andien Aisyah feat. Endah N Rhesa, Indra Aziz, Glenn fredly, Tompi, Tulus, dan Vidi Aldiano.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Skripsi yang berjudul “Pengaruh Upah Minimum Provinsi, Produk Domestik Regional Bruto, dan Indeks Pembangunan Teknologi Informasi dan Komunikasi Terhadap Indeks Pembangunan Manusia (Studi Kasus Kawasan Timur Indonesia)”.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam meraih gelar Sarjana Pendidikan, Program Studi Pendidikan Ekonomi, Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta. Penyelesaian skripsi ini terwujud atas bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, untuk itu peneliti ucapkan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Mohamad Rizan, M.M., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta;
2. Dr. Suparno, S.Pd., M.Pd., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Ekonomi Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta;
3. Dr. Herlitha, S.Sos., M.Ec.Dev., selaku Dosen Pembimbing I yang senantiasa membimbing dan memberikan saran selama penyusunan penelitian ini;
4. Aditya Pratama, S.Pd., M.Pd., selaku Dosen Pembimbing II yang senantiasa membimbing dan memberikan saran selama penyusunan penelitian ini;
5. Seluruh jajaran dosen Fakultas Ekonomi yang selama masa perkuliahan telah memberikan banyak ilmu bermanfaat;
6. Teman dan keluarga yang selalu senantiasa menemani, mendoakan dan memberikan dukungan kepada peneliti;
7. Ibu Wani, selaku orang tua peneliti, yang begitu kuat dalam menjalani hidup dengan segala beban yang telah dipikul. Terima kasih karena telah memberikan kepercayaan kepada peneliti, untuk kembali memilih jalan hidup peneliti tanpa rasa takut akan segala kemungkinan terburuk akibat dari kehimpitan keadaan kami. Beribu maaf peneliti sampaikan apabila sekiranya banyak perlakuan yang

menyakiti atau tidak sesuai norma yang ada. Semoga dapat senantiasa sehat selalu, sampai akhirnya peneliti dapat membuktikan bahwa segala kekurangan yang kami alami bukanlah hal yang perlu dikhawatirkan berlebihan dan harus dihadapi dengan keberanian, seperti arti nama ibu sendiri. Semoga senantiasa diberikan kesehatan, umur panjang yang penuh keberkahan, kebahagiaan, dan kekuatan untuk mewujudkan segala harapan yang terbaik;

8. Bapak Dede, selaku orang tua peneliti, semoga sehat selalu dan dapat menepati janji terakhir yang disebutkan;
9. Aa' Fikri, selaku kakak sulung peneliti, terima kasih karena telah menjadi contoh terbaik, meskipun tidak lama. Semoga di tempat terbaik di sisi-Nya;
10. Kak Mega, selaku kakak tengah peneliti, terima kasih telah bertahan hingga saat ini. Semoga senantiasa diberi kesehatan, kebahagiaan, dan kekuatan untuk meraih mimpi-mimpi baru, serta mendapatkan segala kebaikan dalam setiap langkah hidupnya.
11. Syaleene, Zaki, Omar, Rasya, Prabu, selaku adik-adik les privat peneliti, terima kasih telah menerima peneliti sebagai teman belajar kalian. Kehadiran kalian selama masa penyusunan penelitian ini meningkatkan semangat peneliti, keceriaan kalian selama pembelajaran meringankan beban peneliti, rasa ingin tahu yang kalian miliki mampu menularkan peneliti untuk lebih baik dalam menyusun penelitian ini. Semoga dapat kembali bertemu, apabila masa peneliti dalam menemani kalian belajar telah berakhir, semoga pertemuan yang berlalu dapat menjadi pembelajaran terbaik, dan semoga takdir mempertemukan kita kembali di kesempatan yang baik;
12. Siswa-siswi alumni X2, X3, dan X4 tahun pelajaran akademik 2024/2025 SMAN 79 Jakarta, rekan-rekan kerja selama masa PKM, dan keluarga besar SMAN 79 Jakarta, terima kasih telah memberikan pelajaran terbaik dalam masa awal penyusunan penelitian ini;
13. Indah Hibatul Wafi, selaku rekan seperjuangan dalam penyusunan penelitian ini, terima kasih telah menjadi *partner* terbaik selama masa kuliah peneliti, meskipun

tidak dapat selalu bersama dalam berbagai kegiatan, semoga dapat senantiasa diberikan kesehatan, kebahagiaan, dan keberkahan, serta dimudahkan dalam meraih semua cita-cita yang diimpikan ke depannya;

14. Cici dan Bubu, selaku sahabat berbulu peneliti yang senantiasa menemani sejak awal peneliti belajar untuk masuk kuliah, 5 tahun sudah kalian menemani proses peneliti, semoga *meow meow meow*;
15. Kepada diri peneliti, terima kasih, *i promise one day i'll make you proud*.

Peneliti menyadari masih banyak kekurangan dan keterbatasan dalam penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, peneliti membuka kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan demi menyempurnakan skripsi ini. Peneliti berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat dan pengetahuan bagi semua pihak.

Jakarta, 13 Agustus 2025

Devi Andini

Intelligentia - Dignitas

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Batasan Penelitian	8
1.3. Pertanyaan Penelitian	9
1.4. Tujuan Penelitian.....	9
1.5. Manfaat Penelitian.....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1. Teori Pendukung	11
2.1.1 Teori Pertumbuhan Ekonomi Endogen (<i>Endogenous Growth Theory</i> - Romer (1986) dan Lucas (1998)).....	11
2.1.2 Teori Pembangunan Manusia (<i>Human Development Theory</i> - Amartya Sen, 1999)	12
2.1.3 Indeks Pembangunan Manusia.....	14
2.1.4 Upah Minimum Provinsi.....	17
2.1.5 Produk Domestik Regional Bruto	18
2.1.6 Indeks Pembangunan Teknologi Informasi dan Komunikasi.....	19
2.2. Hasil Penelitian Relevan	22
2.3. Kerangka Pemikiran dan Perumusan Hipotesis	26
2.3.1. Kerangka Pemikiran.....	26
2.3.2. Perumusan Hipotesis.....	30
BAB III METODE PENELITIAN.....	31
3.1. Unit Analisis, Populasi, dan Sampel	31
3.1.1. Unit Analisis.....	31
3.1.2. Populasi.....	31

3.1.3. Sampel.....	31
3.2. Teknik Pengumpulan Data	32
3.2.1. Data Sekunder	32
3.2.2. Data Panel	32
3.3. Operasional Variabel.....	33
3.3.1. Indeks Pembangunan Manusia (IPM).....	33
3.3.2. Upah Minimum Provinsi (UMP)	33
3.3.3. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB).....	34
3.3.4. Indeks Pembangunan Teknologi Informasi dan Komunikasi (IP-TIK)	34
3.4. Teknik Analisis Data	35
3.4.1. Model Estimasi Regresi Data Panel.....	35
3.4.2. Metode Estimasi Regresi Data Panel	36
3.4.3. Uji Asumsi Klasik	37
3.4.4. Analisis Regresi Linear Berganda.....	39
3.4.5. Uji Hipotesis	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	41
4.1 Deskripsi Data	41
4.1 Pengujian Hipotesis	41
4.1.1 Pengujian Model Regresi	41
4.1.2 Uji Asumsi Klasik	43
4.1.3 Uji Hipotesis.....	46
4.2 Pembahasan Hasil Estimasi dan Interpretasi	51
4.2.1 Pengaruh Upah Minimum Provinsi terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kawasan Timur Indonesia.....	51
4.2.2 Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kawasan Timur Indonesia.....	53
4.2.3 Pengaruh Indeks Pembangunan Teknologi Informasi dan Komunikasi terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kawasan Timur Indonesia.....	54
4.2.4 Pengaruh Upah Minimum Provinsi, Produk Domestik Regional Bruto, Indeks Pembangunan Teknologi Informasi dan Komunikasi terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kawasan Timur Indonesia.....	55
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	56
5.1 Kesimpulan.....	56

5.2	Implikasi dan Saran	56
5.3	Keterbatasan Penelitian	58
5.4	Rekomendasi	59
DAFTAR PUSTAKA.....		v
LAMPIRAN.....		x



Intelligentia - Dignitas

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Pembobotan Indikator dan sub-indeks IP-TIK	21
Tabel 2. 2 Penelitian Terdahulu	22
Tabel 4. 1 Hasil Uji Chow.....	42
Tabel 4. 2 Hasil Uji Hausman	43
Tabel 4. 3 Hasil Uji Normalitas	44
Tabel 4. 4 Hasil Uji Multikolinearitas.....	44
Tabel 4. 5 Hasil Uji Heteroskedastisitas	45
Tabel 4. 6 Hasil Uji Autokorelasi.....	46
Tabel 4. 7 Uji Autokorelasi	46
Tabel 4. 8 Hasil Regresi Model FEM	47
Tabel 4. 9 Uji t-Statistik	48
Tabel 4. 10 Uji F Statistik	50
Tabel 4. 11 Uji Koefisien Determinasi (R^2)	51



Intelligentia - Dignitas

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 IPM Kawasan Barat Indonesia dan Kawasan Timur Indonesia (2019-2023)	2
Gambar 1. 2 IPM di Kawasan Timur Indonesia (2019-2023).....	4
Gambar 1. 3 PDRB Atas Dasar Harga Konstan Kawasan Timur Indonesia dan Kawasan Barat Indonesia (2019-2023).....	6
Gambar 2. 1 Rumus IPM	16
Gambar 2. 2 Kerangka Pemikiran.....	30



Intelligentia - Dignitas

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Hasil Estimasi.....	x
Lampiran 2 Data Penelitian	xiii



Intelligentia - Dignitas