

# **KETERTINGGALAN PEMBANGUNAN MANUSIA KAWASAN TIMUR INDONESIA DIBANDING KAWASAN BARAT INDONESIA DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHINYA**

**ADIO SAPUTRA**



**DEPARTEMEN ILMU EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2024**

@Hak cipta milik IPB University

IPB University



**IPB University**  
Bogor Indonesia

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Perpustakaan IPB University



### @Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



## PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Ketertinggalan Pembangunan Manusia Kawasan Timur Indonesia dibanding Kawasan Barat Indonesia dan Faktor-faktor yang Memengaruhinya” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir skripsi ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Agustus 2024

Adio Saputra  
H14180088

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



### *@Hak cipta milik IPB University*

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

## ABSTRAK

ADIO SAPUTRA. Ketertinggalan Pembangunan Manusia Kawasan Timur Indonesia dibanding Kawasan Barat Indonesia dan Faktor-faktor yang Memengaruhinya. Dibimbing oleh MANUNTUN PARULIAN HUTAGAOL.

Indonesia sebagai negara kepulauan dengan beragam kondisi geografis dan sosial-ekonomi menunjukkan variasi yang signifikan dalam tingkat pembangunan manusianya di berbagai wilayah. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis ketertinggalan pembangunan manusia di Kawasan Timur Indonesia (KTI) dibandingkan dengan Kawasan Barat Indonesia (KBI) serta faktor-faktor yang mempengaruhinya. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data panel dari tujuh belas provinsi di Kawasan Timur Indonesia selama periode 2016-2022. Metode analisis yang digunakan adalah analisis kualitatif deskriptif dan analisis data panel. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pembangunan manusia di KTI tertinggal dari KBI dalam semua dimensi pembangunan manusia. Analisis data panel menunjukkan bahwa pertumbuhan ekonomi dan belanja pendidikan berpengaruh positif, tingkat kemiskinan berpengaruh negatif, belanja kesehatan dan laju pertumbuhan penduduk tidak berpengaruh terhadap IPM KTI. Penelitian ini menyarankan peningkatan alokasi anggaran untuk pendidikan dan kesehatan, pembangunan infrastruktur yang lebih baik, serta pemberdayaan ekonomi lokal sebagai langkah-langkah strategis untuk memperbaiki IPM di KTI.

Kata kunci: data panel, indeks pembangunan manusia, Kawasan Barat Indonesia, Kawasan Timur Indonesia, ketimpangan.

## ABSTRACT

ADIO SAPUTRA. Human Development Disparities between Eastern and Western Indonesia and Their Influencing Factors. Supervised by MANUNTUN PARULIAN HUTAGAOL.

Indonesia, as an archipelago with diverse geographical and socio-economic conditions, shows significant variations in the level of human development across its regions. This study aims to analyze the human development disparities in Eastern Indonesia (KTI) compared to Western Indonesia (KBI) and the factors influencing these disparities. The data used in this study is panel data from seventeen provinces in Eastern Indonesia over the period 2016-2022. The analysis methods used are descriptive qualitative analysis and panel data analysis. The results of the study indicate that human development in KTI lags behind KBI in all dimensions of human development. Panel data analysis shows that GDP and education spending have a positive effect, poverty rate has a negative effect, while health spending and population growth rate have no effect on the Human Development Index (HDI) of KTI. This study recommends increasing budget allocation for education and health, better infrastructure development, and local economic empowerment as strategic steps to improve the HDI in KTI.

Keywords: panel data, human development index, Western Indonesia, Eastern Indonesia, disparity.



© Hak Cipta milik IPB, tahun 2024

Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

*Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.*

*Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.*

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



# **KETERTINGGALAN PEMBANGUNAN MANUSIA KAWASAN TIMUR INDONESIA DIBANDING KAWASAN BARAT INDONESIA DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHINYA**

**ADIO SAPUTRA**

Skripsi  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana pada  
Program Studi Ekonomi Pembangunan

**DEPARTEMEN ILMU EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2024**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



**@Hak cipta milik IPB University**

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Tim Penguji pada Ujian Skripsi:

1. Dr. Muhammad Findi A, M.E
2. Dr. Heni Hasanah, SE., M.Si.

Judul Skripsi : Ketertinggalan Pembangunan Manusia Kawasan Timur Indonesia dibanding Kawasan Barat Indonesia dan Faktor-Faktor yang Memengaruhinya

Nama : Adio Saputra  
NIM : H14180088

Disetujui oleh

Pembimbing :  
Prof. Dr. Ir. Manuntun Parulian Hutagaol, M.S.



Diketahui oleh

Ketua Program Studi:  
Dr. Tony Irawan, SE, M.App.Ec  
NIP 198203062005011001



Tanggal Ujian:  
16 Agustus 2024

Tanggal Lulus:

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



### *@Hak cipta milik IPB University*

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Skripsi yang berjudul *Ketertinggalan Pembangunan Manusia Kawasan Timur Indonesia dibanding Kawasan Barat Indonesia dan Faktor-faktor yang Memengaruhinya* merupakan salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Ekonomi pada Departemen Ilmu Ekonomi, Fakultas Ekonomi dan Manajemen Institut Pertanian Bogor.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan, masukan, dan semangat selama proses penulisan karya ilmiah ini, yaitu kepada:

1. Prof. Dr. Ir. Manuntun Parulian Hutagaol, M.S. selaku dosen pembimbing atas arahan dan bimbingannya selama proses penulisan skripsi ini
2. Dr. Muhammad Findi Alexandi, M.E. dan Dr. Heni Hasanah, S.E., M.Si. selaku dosen penguji utama dan dosen penguji dari komisi pendidikan
3. Orang tua tercinta Puti Armelia dan Agus Sopian, kedua adik penulis Davin dan Nadia, beserta keluarga besar penulis atas kasih sayang dan dukungan selama perkuliahan
4. Seluruh Dosen dan Civitas Akademika Departemen Ilmu Ekonomi yang telah memberikan pengetahuan dan bimbingan selama masa perkuliahan
5. Keluarga besar Senior Resident dan DPKU IPB yang telah memberikan dukungan selama perkuliahan
6. Teman seperbimbingan dan teman-teman Ilmu Ekonomi 55 yang selalu memberikan semangat dan dukungan kepada penulis.

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan..

Bogor, Agustus 2024

*Adio Saputra*



### *@Hak cipta milik IPB University*

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xii
<b>I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	4
1.4 Manfaat	4
<b>II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>5</b>
2.1 Pembangunan Manusia	5
2.2 Indeks Pembangunan Manusia	5
2.3 Pertumbuhan Ekonomi	9
2.4 Belanja Pemerintah Daerah	9
2.5 Kemiskinan	11
2.6 Laju Pertumbuhan Penduduk	11
2.7 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi, Belanja Pendidikan, Belanja Kesehatan, Kemiskinan, dan Laju Pertumbuhan Penduduk terhadap IPM	12
2.8 Kerangka Pemikiran	14
<b>III METODE</b>	<b>16</b>
3.1 Jenis dan Sumber Data	16
3.2 Metode Analisis dan Pengolahan Data	16
3.3 Analisis Data Panel	16
3.4 Pengujian Kesesuaian Model	17
3.5 Uji Asumsi Klasik	18
3.6 Model Penelitian	19
3.7 Definisi Operasional Model	19
<b>IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Perbandingan Pembangunan Manusia Kawasan Barat Indonesia dan Kawasan Timur Indonesia	20
4.2 Faktor-faktor yang mempengaruhi IPM Kawasan Timur Indonesia	29
<b>V SIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Simpulan	33
5.2 Saran	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN	36
RIWAYAT HIDUP	39



## DAFTAR TABEL

1	Jenis dan sumber data	16
2	Hasil Uji Chow dan Uji Hausman	30
3	Hasil Estimasi Model	31

## DAFTAR GAMBAR

1	Perbandingan Indeks Pembangunan Manusia Indonesia, Kawasan Barat Indonesia, dan Kawasan Timur Indonesia 2016 – 2022	2
2	Indeks Pembangunan Manusia Kawasan Timur Indonesia 2022	3
3	Indeks Pembangunan Manusia Kawasan Barat Indonesia 2022	3
4	Perkembangan Metodologi Indeks Pembangunan Manusia (IPM) UNDP	6
5	Kerangka Pemikiran	15
6	Jumlah provinsi di KTI dan KBI berdasarkan kategori pembangunan manusia BPS	21
7	Perbandingan nilai dan pertumbuhan IPM KTI dan KBI	22
8	Perbandingan nilai PDRB menurut pengeluaran KBI dan KTI serta kontribusi terhadap PDB	24
9	Perbandingan belanja pendidikan KBI dan KTI serta persentase terhadap pengeluaran pemerintah	25
10	Perbandingan belanja kesehatan KBI dan KTI serta persentase terhadap pengeluaran pemerintah	26
11	Perbandingan tingkat kemiskinan KBI dan KTI	27
12	Perbandingan laju pertumbuhan penduduk KBI dan KTI	29

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Uji multikolinearitas	38
2	Uji Hausman	38
3	Uji heteroskedastisitas	38
4	Uji autokorelasi	39
5	Faktor-faktor yang mempengaruhi IPM KTI	39

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
 1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.  
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.