

**PENGARUH KEMISKINAN, LAJU PERTUMBUHAN PDRB, RATA –  
RATA LAMA SEKOLAH , DAN TINGKAT PENGANGGURAN  
TERBUKA TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI  
INDONESIA TAHUN 2015 - 2023**

**Skripsi**

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana Ekonomi  
(S1) Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan  
Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta**

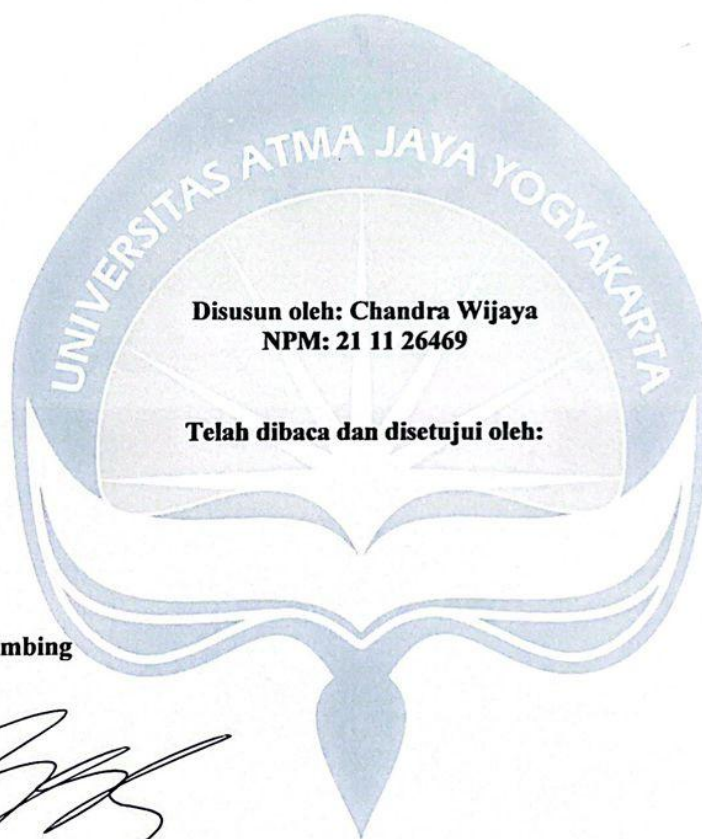


**Disusun oleh: Chandra Wijaya  
NPM: 21 11 26469**

**Fakultas Bisnis dan Ekonomika  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA,  
YOGYAKARTA  
JUNI 2025**

**Skripsi**

**PENGARUH KEMISKINAN, LAJU PERTUMBUHAN PDRB, RATA – RATA LAMA  
SEKOLAH , DAN TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA TERHADAP INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI INDONESIA TAHUN 2015 - 2023**



**Disusun oleh: Chandra Wijaya  
NPM: 21 11 26469**

**Telah dibaca dan disetujui oleh:**

**Pembimbing**

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Y. Sri Susilo", is written over the name of the supervisor.

**Dr. Y. Sri Susilo, M.Si.**

**11 Juni 2025**

**Skripsi**

**PENGARUH KEMISKINAN, LAJU PERTUMBUHAN PDRB, RATA – RATA LAMA  
SEKOLAH , DAN TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA TERHADAP INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI INDONESIA TAHUN 2015 - 2023**

**yang dipersiapkan dan disusun oleh:**

**Chandra Wijaya  
NPM: 21 11 26469**

telah dipertahankan di depan Panitia Penguji pada tanggal 4 Juli 2025 dan dinyatakan  
telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai  
gelar Sarjana Ekonomi\* (SI) Program Studi Ekonomi Pembangunan

**SUSUNAN PANITIA PENGUJI**

**Ketua Panitia Penguji**



**Dr. Y. Sri Susilo, M.Si.**

**Anggota Panitia Penguji**



**Drs. Sigit Triandaru, M.Si., Ph.D.**



**Drs. Andreas Sukamto, M.Si.**

**Yogyakarta, 4 Juni 2025**

**Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika  
Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



**FAKULTAS BISNIS  
DAN EKONOMIKA**

**Wenefrida Maheswari Novlandra Krisjanti, S.E., M.Sc., Ph.D.**

## **PERNYATAAN**

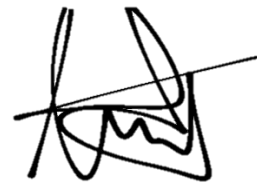
Saya yang bertanda tangan di bawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

**PENGARUH KEMISKINAN, LAJU PERTUMBUHAN PDRB, RATA –  
RATA LAMA SEKOLAH , DAN TINGKAT PENGANGGURAN  
TERBUKA TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI  
INDONESIA TAHUN 2015 - 2023**

benar – benar hasil karya saya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung maupun tidak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain yang dinyatakan secara tertulis pada skripsi ini dalam catatan perut dan daftar pustaka. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruhnya dari skripsi ini, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta, 11 Juni 2025

Yang menyatakan



Chandra Wijaya

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat, karunia, dan berkatnya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “PENGARUH KEMISKINAN, LAJU PERTUMBUHAN PDRB, RATA – RATA LAMA SEKOLAH , DAN TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI INDONESIA TAHUN 2015 – 2023” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Bisnis dan Ekonomika, Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Penulisan skripsi ini tidak lepas dari bantuan dan dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

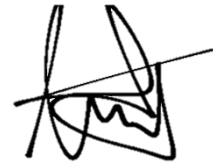
1. Dosen Pembimbing Skripsi Bapak Dr. Y. Sri Susilo, M.Si. yang senantiasa membimbing dan lebih dari pada itu yang berkenan meluangkan waktu, pikiran, tenaga, dan bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir penulis.
2. Bapak dan Ibu dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang senantiasa memberikan ilmu yang tidak sebatas pada disiplin ilmu namun juga berbagai ilmu untuk menjalani kehidupan nantinya setelah perkuliahan.
3. Billie Ariyanta Hartono yang selalu ada meluangkan waktu untuk penulis, memberikan semangat, ide, dan bantuannya dalam setiap kesulitan yang penulis hadapi selama mengerjakan skripsi ini.

4. Kedua orang tua penulis yang telah mendidik, merawat, membesarkan, dan selalu menjadi motivasi bagi penulis.
5. Saudara kandung penulis yang memberi *support* dan motivasi untuk penulis.
6. HMPSEP FBE UAJY yang telah menjadi tempat untuk mengembangkan kemampuan penulis baik dibidang non-akademik.
7. Natasya Wanggi yang telah menjadi cahaya di kala penulis merasa gelap, dan menjadi teman setia dalam setiap langkah perjuangan.
8. Sahabat penulis yang memulai perjalanan bersama di Universitas Atma Jaya Yogyakarta Satrio, Fadhli, Bhetran, Juan.
9. Seluruh teman teman penulis dari SMA Bopkri 1, Payungan, Seturan Ceria, dan KC yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah memberikan dukungan dan doa pada penulis untuk dapat menyelesaikan skripsinya.
10. Penulis yang telah bertekad untuk menyelesaikan studi dengan segala cara, usaha, dan kemampuan untuk selalu memberikan yang terbaik pada setiap proses kehidupan yang dijalannnya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan.

Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa mendatang. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak yang berkepentingan.

Yogyakarta, 11 Juni 2025,



Chandra Wijaya



## **MOTTO**

**"Pelan-pelan asal selesai, yang penting tidak menyerah."**

**"Segala perkara dapat kutanggung di dalam Dia yang memberi kekuatan kepadaku."  
— Filipi 4:13**



## DAFTAR ISI

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| LEMBAR PERSETUJUAN.....           | ii   |
| LEMBAR PENGESAHAN .....           | iii  |
| LEMBAR PERNYATAAN .....           | iv   |
| KATA PENGANTAR .....              | v    |
| DAFTAR ISI.....                   | ix   |
| DAFTAR TABEL .....                | xiii |
| DAFTAR GAMBAR .....               | xiv  |
| DAFTAR LAMPIRAN.....              | xv   |
| Abstrak .....                     | xvi  |
| BAB I PENDAHULUAN .....           | 1    |
| 1. 1 Latar Belakang .....         | 1    |
| 1. 2 Rumusan Masalah .....        | 7    |
| 1. 3 Tujuan Penelitian.....       | 7    |
| 1. 4 Manfaat Penelitian.....      | 8    |
| 1. 5 Hipotesis Penelitian.....    | 9    |
| 1. 6 Sistematika Penelitian ..... | 9    |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....      | 11   |
| 2. 1 Tinjauan Teori .....         | 11   |

|                                                   |           |
|---------------------------------------------------|-----------|
| 2.1.1 Teori Pembangunan Manusia .....             | 11        |
| 2.1.2 Konsep dan Komponen IPM.....                | 12        |
| 2.1.3 Teori Pertumbuhan Ekonomi.....              | 13        |
| 2.1.4 Teori Kemiskinan .....                      | 15        |
| 2.1.5 Teori Modal Manusia.....                    | 16        |
| 2.2 Studi Terkait .....                           | 19        |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>             | <b>22</b> |
| 3.1 Jenis dan Pendekatan Penelitian .....         | 22        |
| 3.2 Teknik Pengumpulan Data .....                 | 22        |
| 3.3 Data dan Sumber Data .....                    | 22        |
| 3.4 Definisi Operasional dan Pengukuran Data..... | 23        |
| 3.5 Kerangka Pemikiran Konseptual .....           | 25        |
| 3.6 Alat Analisis .....                           | 26        |
| 3.7 Model Teoritis.....                           | 26        |
| 3.8 Tahapan Analisis Data.....                    | 27        |
| 3.8.1. <i>Common Effect Model</i> (CEM).....      | 27        |
| 3.8.2 <i>Fixed Effect Model</i> (FEM) .....       | 28        |
| 3.8.3 <i>Random Effect Model</i> (REM).....       | 29        |
| 3.9 Tahapan Pemilihan Model.....                  | 30        |
| 3.9.1 Uji <i>Chow</i> .....                       | 30        |

|                                                                       |    |
|-----------------------------------------------------------------------|----|
| 3.9.3 Uji <i>Hausman</i> .....                                        | 31 |
| 3.9.3 Uji <i>Lagrange Multiplier</i> (LM) .....                       | 32 |
| 3.10 Uji Asumsi Klasik .....                                          | 33 |
| 3.10.1 Uji Normalitas .....                                           | 34 |
| 3.10.2 Uji Multikolinearitas .....                                    | 35 |
| 3.10.3 Uji Heterokedastisitas .....                                   | 36 |
| 3.10.4 Uji Autokorelasi .....                                         | 37 |
| 3.11 <i>Goodnes of Fit</i> (GOF) dan Uji Hipotesis .....              | 38 |
| 3.11.1 Koefisien Determinasi ( <i>Adjusted R</i> <sup>2</sup> ) ..... | 38 |
| 3.11.2 Uji F .....                                                    | 39 |
| 3.11.2 Uji t .....                                                    | 40 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....                                     | 43 |
| 4.1. Hasil Penelitian .....                                           | 43 |
| 4.1.1 Pemilihan Model Estimasi Data Panel .....                       | 43 |
| 4.1.2 Estimasi Regresi Data Panel .....                               | 46 |
| 4.1.3 Uji Asumsi Klasik .....                                         | 48 |
| 4.1.4 <i>Goodnes of Fit</i> (GOF) dan Uji Hipotesis .....             | 51 |
| 4.2 Pembahasan .....                                                  | 54 |
| 4.2.1 Pengaruh Kemiskinan terhadap Indeks Pembangunan Manusia .....   | 54 |

|                                                                                      |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 4.2.2 Pengaruh Laju Pertumbuhan PDRB terhadap Indeks Pembangunan Manusia.....        | 56 |
| 4.2.3 Pengaruh Rata -rata lama sekolah terhadap Indeks Pembangunan Manusia .....     | 58 |
| 4.2.4 Pengaruh Tingkat Pengangguran Terbuka terhadap Indeks Pembangunan Manusia..... | 59 |
| BAB V PENUTUP .....                                                                  | 61 |
| 5.1 Kesimpulan.....                                                                  | 61 |
| 5.2 Saran.....                                                                       | 61 |
| DAFTAR PUSTAKA .....                                                                 | 63 |
| LAMPIRAN.....                                                                        | 68 |

## DAFTAR TABEL

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| Tabel 4. 1 Hasil Estimasi Data Common Effect .....     | 43 |
| Tabel 4.2 Hasil Estimasi Data Panel Fixed Effect ..... | 44 |

|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 4.3 Hasil Estimasi Data Panel Random Effect.....         | 44 |
| Tabel 4. 4 Hasil Uji <i>Chow</i> .....                         | 44 |
| Tabel 4.5 Hasil Uji <i>Hausman</i> .....                       | 45 |
| Tabel 4.6 Hasil Estimasi Data Panel dengan Pendekatan FEM..... | 46 |
| Tabel 4.7 Hasil Uji Normalitas .....                           | 48 |
| Tabel 4.8 Hasil Uji Multikolinearitas .....                    | 49 |
| Tabel 4.9 Hasil Uji Heterokedastisitas.....                    | 50 |
| Tabel 4.10 Hasil Uji LM Breusch-Pagan.....                     | 50 |
| Tabel 4.11 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....           | 51 |
| Tabel 4.12 Hasil Uji F.....                                    | 52 |
| Tabel 4.13 Hasil Uji T.....                                    | 53 |

## DAFTAR GAMBAR

|                                                                                                  |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 1. 1 Indeks Pembangunan Manusia Nasional Tahun 2015 - 2023 .....                          | 2  |
| Gambar 1. 2 Rata - rata Tingkat Kemiskinan Menurut Provinsi di Indonesia Tahun 2015 – 2023 ..... | 3  |
| Gambar 2. 1 Struktur Komponen IPM .....                                                          | 12 |
| Gambar 2. 2 Kurva Permintaan Tenaga Kerja .....                                                  | 17 |
| Gambar 2. 3 Kurva Tingkat Upah .....                                                             | 18 |
| Gambar 3. 1 Kerangka Pemikiran Konseptual .....                                                  | 25 |



## DAFTAR LAMPIRAN

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| Lampiran 1 Data Penelitian.....                     | 68 |
| Lampiran 2 Hasil Model Estimasi Data Panel .....    | 76 |
| Lampiran 3 Pemilihan Regresi Model Data Panel ..... | 77 |
| Lampiran 4 Model Regresi Panel Terbaik .....        | 78 |
| Lampiran 5 Uji Asumsi Klasik .....                  | 78 |



**PENGARUH KEMISKINAN, LAJU PERTUMBUHAN PDRB, RATA –  
RATA LAMA SEKOLAH , DAN TINGKAT PENGANGGURAN  
TERBUKA TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI**

**Disusun oleh: Chandra Wijaya  
NPM: 21 11 26469**

**Pembimbing:  
Dr. Y. Sri Susilo, M.Si.**

**Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh kemiskinan, laju pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), rata-rata lama sekolah (RLS), dan tingkat pengangguran terbuka (TPT) terhadap Indeks Pembangunan Manusia (IPM) di Indonesia pada tahun 2015 hingga 2023. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis data panel dengan pendekatan Fixed Effect Model (FEM), yang mencakup data dari 34 provinsi di Indonesia selama periode tersebut. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel kemiskinan, rata-rata lama sekolah, dan tingkat pengangguran terbuka memiliki pengaruh signifikan terhadap IPM. Sebaliknya, laju pertumbuhan PDRB tidak menunjukkan pengaruh yang signifikan terhadap IPM. Temuan ini mengindikasikan bahwa upaya peningkatan IPM lebih efektif dilakukan dengan menekan angka kemiskinan, meningkatkan akses dan kualitas pendidikan, serta mengurangi tingkat pengangguran terbuka di Indonesia.

**Kata Kunci:** Indeks Pembangunan Manusia, Kemiskinan, Rata-rata Lama Sekolah, Tingkat Pengangguran Terbuka, Pertumbuhan PDRB