

**PENGARUH TINGKAT PENGANGGURAN, KEMISKINAN DAN  
DISTRIBUSI PENDAPATAN TERHADAP IPM DI PROVINSI PAPUA  
TAHUN 2015-2021**

**Skripsi**

Untuk Memenuhi Persyaratan Mencapai Derajat

Sarjana Ekonomi

Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan

Fakultas Bisnis dan Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta



**Disusun Oleh:**

**Elisa Putri Hutabarat**

**NPM: 191125101**

**FAKULTAS BISNIS DAN EKONOMIKA**

**UNIVERSITAS ATMA JAYA**

**YOGYAKARTA**

**MEI 2023**

**Skripsi**  
**PENGARUH TINGKAT PENGANGGURAN, KEMISKINAN DAN**  
**DISTRIBUSI PENDAPATAN TERHADAP IPM DI PROVINSI PAPUA**  
**TAHUN 2015-2021**



**Disusun Oleh:**  
**Elisa Putri Hutabarat**  
**NPM: 191125101**

**Telah Dibaca dan Disetujui Oleh:**

**Pembimbing**



**Yenny Patnasari, S.E., M.Si**

**15 Mei 2023**

Skripsi  
PENGARUH TINGKAT PENGANGGURAN, KEMISKINAN DAN  
DISTRIBUSI PENDAPATAN DI PROVINSI PAPUA TAHUN 2015-2021

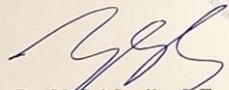
Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Elisa Putri Hutabarat  
NPM : 191125101

Telah dipertahankan di depan Panitia Penguji pada tanggal  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai salah satu  
Persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi (S1)  
Program Studi Ekonomi Pembangunan

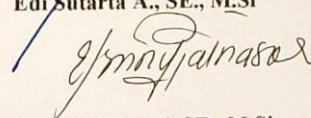
SUSUNAN PANITIA PENGUJI

Ketua Panitia Penguji

  
Dr. Y. Sri Susilo, S.E., M.Si

Anggota Panitia Penguji

  
Edi Sutarta A., SE., M.Si

  
Yenny Patnasari, SE., M.Si

Yogyakarta,

Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika  
Universitas Atma Jaya Yogyakarta

  
Drs. Budi Suprpto, MBA., Ph.D.  
FAKULTAS BISNIS  
DAN EKONOMIKA  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

## **PERNYATAAN**

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

### **PENGARUH TINGKAT PENGANGGURAN, KEMISKINAN DAN DISTRIBUSI PENDAPATAN TERHADAP IPM DI PROVINSI PAPUA TAHUN 2015-2021**

Benar-benar hasil karya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung maupun tidak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide oranglain dinyatakan secara tertulis dalam skripsi ini dalam catatan perut dan daftar pustaka. Apabila dikemudian 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, 15 Mei 2023

Yang menyatakan



Elisa Putri Hutabarat

## **KATA PENGANTAR**

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus, atas segala berkat, kasih setia, anugerah dan penyertaan nya yang sungguh nyata selama proses pengerjaan skripsi ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan seluruh rangkaian skripsi dengan judul “Pengaruh Tingkat Pengangguran, Kemiskinan, dan Distribusi Pendapatan di Provinsi Papua tahun 2015-2021” dengan baik dan lancar. Penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak baik secara langsung dan tidak langsung yang senantiasa bersedia memberi dukungan dan bantuan kepada penulis selama proses penyusunan skripsi ini berupa ide, semangat, dan doa antara lain:

1. Kepada kedua orangtua penulis yaitu Sabar Hutabarat dan Husna Murni yang selalu mendukung, mendoakan dan memberi semangat, nasehat yang begitu besar dampaknya bagi penulis selama proses perkuliahan hingga pengerjaan skripsi di Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
2. Ibu Yenny Patnasari, SE. M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang selalu memberikan dukungan berupa masukan dan saran sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Terimakasih atas waktu dan bimbingan, perhatian dan kesabaran dalam penulisan skripsi ini.
3. Bapak dan Ibu dosen yang telah memberikan ilmu, pembelajaran yang sangat berharga bagi penulis serta berkenan membimbing studi peneliti di Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Bisnis dan Ekonomika, Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
4. Abang Yosep, adek Talia, serta sahabat dan teman-teman penulis yaitu Bella, Jein, Ima, grub bebapo, Teman-teman student staff perpustakaan Atma Jaya Yogyakarta, grub mamba, teman-teman KKN kelompok 69 Ngalasombo yang selalu mendukung dan menguatkan penulis, mau berdiskusi bareng tentang perkembangan skripsi. Terimakasih sudah bersedia meluangkan waktunya untuk mendukung penulis menyelesaikan skripsi.
5. Semua Pihak – pihak lainnya yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang turut serta membantu serta mendukung penulis dalam proses penulisan skripsi sehingga berjalan lancar.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, masih banyak kekurangan yang tidak disengaja. Maka dari itu penulis berharap adanya kritik serta saran yang membangun agar kedepannya penulis dapat melakukan penelitian yang lebih baik dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua orang.

Yogyakarta, 15 Mei 2023

Penulis



Elisa Putri Hutabarat



## DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
Abstrak .....	xv
BAB I .....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	7
1.3 Tujuan Penelitian .....	8
1.4 Manfaat Penelitian .....	8
1.5 Hipotesis Penelitian .....	9
1.6 Sistematika Penulisan .....	10
BAB II.....	12

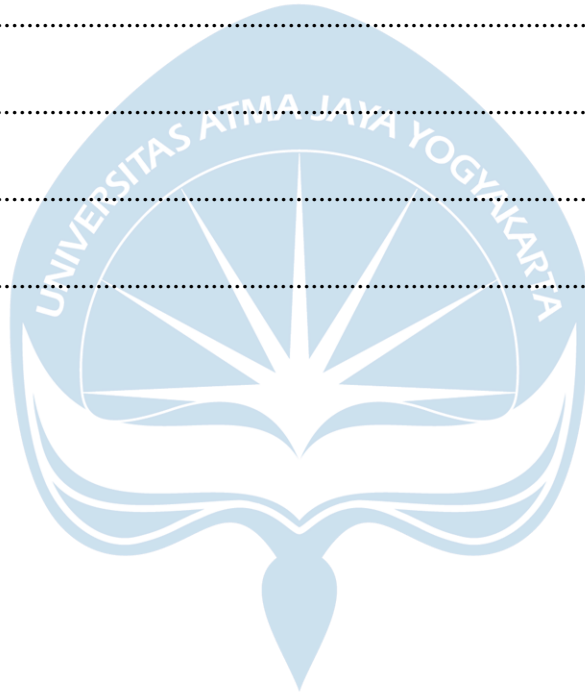
TINJAUAN PUSTAKA .....	12
2.1 Indeks Pembangunan Manusia.....	12
2.1.1 Definisi Indeks Pembangunan Manusia (IPM).....	12
2.2.2 Pengukuran Indeks Pembangunan Manusia .....	12
2.2.3 Komponen-komponen Indeks Pembangunan Manusia (IPM).....	14
2.2 Tingkat Pengangguran .....	16
2.2.1 Definisi Tingkat pengangguran .....	16
2.2.2 Pengukuran Tingkat pengangguran .....	18
2.3 Kemiskinan.....	19
2.3.1 Definisi Kemiskinan.....	19
2.3.2 Pengukuran Kemiskinan .....	19
2.4 Distribusi Pendapatan .....	20
2.4.1 Definisi Distribusi Pendapatan .....	20
2.4.2 Ukuran Ketimpangan Distribusi .....	21
2.5 Hubungan antar variabel.....	23
2.5.1 Hubungan Tingkat Pengangguran terhadap Indeks Pembangunan Manusia .....	23
2.5.2 Hubungan Kemiskinan terhadap Indeks Pembangunan Manusia .....	24



2.5.3 Hubungan Distribusi Pendapatan terhadap Indeks Pembangunan Manusia .....	25
<b>BAB III .....</b>	<b>30</b>
<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>30</b>
3.1 Data dan Sumber Data .....	30
3.2 Model Penelitian .....	30
3.3 Alat Analisis .....	32
3.3.1 Common Effect Model (CEM) .....	32
3.3.2 Fixed Effect Model (FEM) .....	34
3.3.3 Random Effect Model (REM) .....	34
3.4 Penentuan Model Terbaik.....	35
3.4.1 Uji Prediksi Chow (Chow Forecast Test) .....	36
3.4.2 Uji Hausman (Hausman Test).....	37
3.4.3 Uji Lagrange Multiplier (LM Test) .....	39
3.5 Uji Asumsi Klasik .....	40
3.5.1 Uji Multikolinearitas .....	41
3.5.2 Uji Heteroskedastisitas .....	42
3.6 Uji Statistik.....	44

3.6.1 Uji Koefisien Determinasi <b>R<sup>2</sup></b> .....	44
3.6.2 Uji F.....	45
3.6.3 Uji t.....	46
3.7 Batasan Operasional.....	49
3.7.1 Tingkat Pengangguran.....	49
3.7.2 Tingkat Kemiskinan .....	49
3.7.3 Distribusi Pendapatan.....	49
3.7.4 Indeks Pembangunan Manusia .....	50
BAB IV .....	51
HASIL DAN PEMBAHASAN .....	51
4.1 Penentuan model terbaik .....	51
4.1.1 Uji Chow .....	53
4.1.2 Uji Hausman .....	54
4.3 Uji Asumsi Klasik.....	55
4.3.1 Uji Multikolinearitas .....	55
4.3.2 Uji Heteroskedastisitas .....	56
4.4 Uji Statistik.....	56
4.4.1 Uji Koefisien Determinasi .....	57

4.4.2 Uji F.....	58
4.4.3 Uji T.....	58
4.4.4 Pembahasan dan Interpretasi Ekonomi .....	62
BAB V.....	68
PENUTUP .....	68
5.1 Kesimpulan.....	68
5.2 Saran .....	69
DAFTAR PUSTAKA .....	70
LAMPIRAN .....	76



## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Data Indeks Pembangunan Manusia di Indonesia tahun 2015-2021.....	3
Tabel 3.1 Pengujian model terbaik.....	34
Tabel 4.1 Model Common Effect.....	48
Tabel 4.2 Model Fixed Effect.....	48
Tabel 4.3 Model Random Effect.....	48
Tabel 4.4 Hasil Uji Chow .....	49
Tabel 4.5 Hasil Uji Hausman .....	50
Tabel 4.6 Hasil Uji Asumsi Klasik: Multikolinearitas metode <i>correlation</i> ...	52
Tabel 4.7 Hasil Uji Asumsi Klasik: Heteroskedastisitas Metode <i>Glejser</i> .....	52
Tabel 4.8 Hasil Uji Determinasi .....	54
Tabel 4.9 Hasil Uji F .....	54
Tabel 4.10 Uji Hasil t-statistik ( <i>Satu arah</i> ).....	55
Tabel 4.11 Hasil t-tabel untuk uji Parsial (dua arah).....	55
Tabel 4.12 Hasil Regresi Data Panel model FEM.....	58

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Capaian Indeks Pembangunan Manusia terendah.....	5
Gambar 2.1 Bentuk Kurva Lorenz.....	22



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran I DATA PENELITIAN.....	65
Lampiran II HASIL ESTIMASI MODEL COMMON EFFECT.....	71
Lampiran III HASIL ESTIMASI MODEL FIXED EFFECT .....	72
Lampiran IV HASIL ESTIMASI MODEL RANDOM EFFECT .....	73
Lampiran V HASIL UJI CHOW .....	74
Lampiran VI HASIL UJI HAUSMAN.....	75
Lampiran VII HASIL UJI MULTIKOLINEARITAS .....	76
Lampiran VIII HASIL UJI HETEROKEDASISITAS .....	76



**PENGARUH TINGKAT PENGANGGURAN, KEMISKINAN DAN  
DISTRIBUSI PENDAPATAN TERHADAP IPM DI PROVINSI PAPUA  
TAHUN 2015-2021**

**Disusun Oleh:**

**Elisa Putri Hutabarat**

**NPM: 191125101**

**Pembimbing:**

**Drs. Yenny Patnasari, S.E., M.Si**

**Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Pengaruh tingkat pengangguran, kemiskinan dan distribusi pendapatan di provinsi Papua tahun 2015-2021. Data yang digunakan dalam penelitian adalah data sekunder dari Badan Pusat Statistik. Variabel terikat dalam penelitian ini adalah Indeks Pembangunan Manusia (IPM) sedangkan variabel bebas dalam penelitian ini adalah tingkat pengangguran dengan data tingkat pengangguran terbuka (TPT), kemiskinan dengan data persentase penduduk miskin dan distribusi pendapatan dengan data yang digunakan ialah rasio gini. Alat analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Fixed Effect Model* (FEM) yang diolah dengan menggunakan *software statistic* Eviews 12. Hasil Penelitian ini menunjukkan bahwa secara parsial variabel Tingkat Kemiskinan, berpengaruh negatif dan signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia (IPM) di Provinsi Papua tahun 2015-2021. Secara simultan Tingkat Pengangguran, Kemiskinan dan Distribusi pendapatan berpengaruh terhadap variabel terikat (IPM) di Provinsi Papua tahun 2015-2021.

**Kata Kunci: Tingkat Pengangguran, Kemiskinan, Distribusi Pendapatan, Indeks Pembangunan Manusia (IPM)**