

**PENGARUH INFLASI, PERTUMBUHAN EKONOMI, DAN  
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA TERHADAP TINGKAT  
KEMISKINAN 8 NEGARA DI ASEAN TAHUN 2005-2019**

Skripsi

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana

Ekonomi (S1)

Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan

Falkultas Bisnis dan Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Disusun oleh:

**Rolando Tigor Sihombing**

**NPM: 17 11 23856**

**FALKULTAS BISNIS DAN EKONOMI  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA**

**2022**

Skripsi

**PENGARUH INFLASI, PERTUMBUHAN EKONOMI, DAN  
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA TERHADAP TINGKAT  
KEMISKINAN 8 NEGARA DI ASEAN TAHUN 2005-2019**



Disusun oleh:

**Rolando Tigor Sihombing**

**NPM: 17 11 23856**

Telah disetujui oleh

Pembimbing

A handwritten signature in black ink, which appears to be "Andreas Sukamto". Below the signature, there is a small watermark that reads "Scanned with CamScanner".

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

03 Juni 2022



**SURAT KETERANGAN**

**No. 608/J/I**

Berdasarkan dari Ujian Pendadaran yang diselenggarakan pada hari Jumat, 3 Juni 2022 dengan susunan penguji sebagai berikut:

1. Dr. AM. Rini Setyastuti, SE., M.Si. (Ketua Penguji)
2. Drs. Andreas Sukamto, M.Si. (Anggota)
3. Yenny Patnasari, SE., M.Si. (Anggota)

Tim Penguji Pendadaran Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta telah memutuskan bahwa:

Nama : Rolando Tigor Sihombing

NPM : 171123856

Dinyatakan

**Lulus Dengan Revisi**

Pada saat ini skripsi Rolando Tigor Sihombing telah selesai direvisi dan revisian tersebut telah diperiksa dan disetujui oleh semua anggota panitia penguji.

Surat Keterangan ini dibuat agar dapat digunakan untuk keperluan Yudisium kelulusan Sarjana Ekonomi Fakultas Bisnis dan Ekonomika UAJY.

Dekan,



**Drs. Budi Suprpto, MBA., Ph.D.**

**Alamat**

Kampus III Gedung Bonaventura  
Jalan Babarsari 43 Yogyakarta 55281

**URL**

<https://fbe.uajy.ac.id>

**Kontak**

Telepon : +62-274-487711 ext. 3120, 3127  
Fax : +62-274-485227  
Surel : [fbe@uajy.ac.id](mailto:fbe@uajy.ac.id)



## **PERNYATAAN**

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

### **PENGARUH INFLASI, PERTUMBUHAN EKONOMI, DAN INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA TERHADAP TINGKAT KEMISKINAN 8 NEGARA DI ASEAN TAHUN 2005-2019**

Benar-benar hasil karya saya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung maupun tak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam 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, 03 Juni 2022  
Yang menyatakan



Rolando Tigor Sihombing

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas segala berkat, penyertaan, perlindungan, dan kasih karuniaNya selama proses pengerjaan skripsi ini sehingga penulis dapat menyelesaikan seluruh rangkaian skripsi yang berjudul “Pengaruh Inflasi, Pertumbuhan Ekonomi dan Indeks Pembangunan Manusia terhadap Tingkat Kemiskinan di 8 negara ASEAN 2005-2019” ini dengan baik. Pada kesempatan ini penulis juga ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang bersedia membantu penulis selama proses penyusunan skripsi ini baik berupa ide semangat maupun doa, antara lain:

1. Keluarga saya Alm.Richard Oloan Sihombing, Ibunda Reniwati Tambunan, Kakak saya Alm.Rika Tagada Sihombing dan Abang Riovaldo Todoan Sihombing , yang selalu meberikan dukungan doa dan nasehat selama penulis menjalani masaperkuliahan hingga pengaerjaan skripsi ini berlangsung.
2. Pak Drs. Andreas Sukamto, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang senantiasa mendampingi, memberikan saran dan masukan yang terbaik dalam penyelesaian skripsi ini. Terimakasih atas perhatian, kesabaran dan motivasi bapak dalam penulisan skripsi ini.
3. Pihak-pihak lain yang turut serta membantu penulis dalam proses penulisan skripsi yang tidak dapat disebutkan satu persatu oleh peneliti.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna sehingga penulis berharap menerima masukan yang membangun supaya kedepannya dapat melakukan peneliian yang lebih baik lagi. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi banyak orang.

Yogyakarta, 03 Juni 2022



Rolando Tigor Sihombing

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
Abstrak.....	x
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	5
1.3. Tujuan Penelitian .....	6
1.4. Manfaat Penelitian .....	6
1.5. Hipotesis .....	7
1.6. Sistematika Penulisan.....	7
BAB II .....	9
TINJAUAN PUSTAKA .....	9
2.1 Kemiskinan .....	10
2.2 Inflasi .....	12
2.3 Pertumbuhan Ekonomi .....	17
2.4 Indeks Pembangunan Manusia .....	19
2.5 Studi Terkait.....	22
BAB III.....	26
METODE PENELITIAN .....	26
3.1 Data dan Sumber Data.....	26
3.1.1 Model Penelitian .....	26
3.2 Alat Analisis .....	27
3.2.1 <i>Common Effect Model</i> (CEM).....	28
3.2.2 <i>Fixed Effect Model</i> (FEM).....	29
3.2.3 <i>Random Effect Model</i> (REM).....	29
3.3 Uji Spesifikasi Model.....	30
3.3.1 Uji Chow ( <i>Chow Test</i> ).....	30

3.3.2	Uji Hausman ( <i>Hausman test</i> ).....	31
3.3.3	Uji <i>Lagrange Multiplier</i> (LM Test).....	32
3.4	Pengujian Asumsi Klasik .....	33
3.4.1	Multikolinearitas .....	33
3.4.2	Heterokedastisitas .....	34
3.5	Uji Statistik.....	36
3.5.1	Analisis Koefisien Determinasi $R^2$ .....	36
3.5.2	Uji F .....	37
3.5.3	Uji t .....	37
3.6	Definisi Operasional .....	38
<b>BAB IV</b>	.....	<b>39</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	.....	<b>39</b>
4.1	Hasil.....	39
4.1.1	Uji Signifikansi Model.....	41
4.1.1.1	Uji Chow ( <i>Chow test</i> ) .....	41
4.1.1.2	Uji Hausman ( <i>Hausman test</i> ) .....	42
4.1.1.2	Uji <i>Lagrange Multiplier</i> (LM Test) .....	43
4.2	Uji Statistik.....	45
4.2.1	Uji F .....	45
4.2.2	Uji t .....	46
4.2.3	Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	48
4.4	Pembahasan .....	48
<b>BAB V</b>	.....	<b>52</b>
<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b>	.....	<b>52</b>
5.1	Kesimpulan .....	52
5.2	Saran.....	53
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	<b>54</b>
<b>LAMPIRAN</b>	.....	<b>59</b>

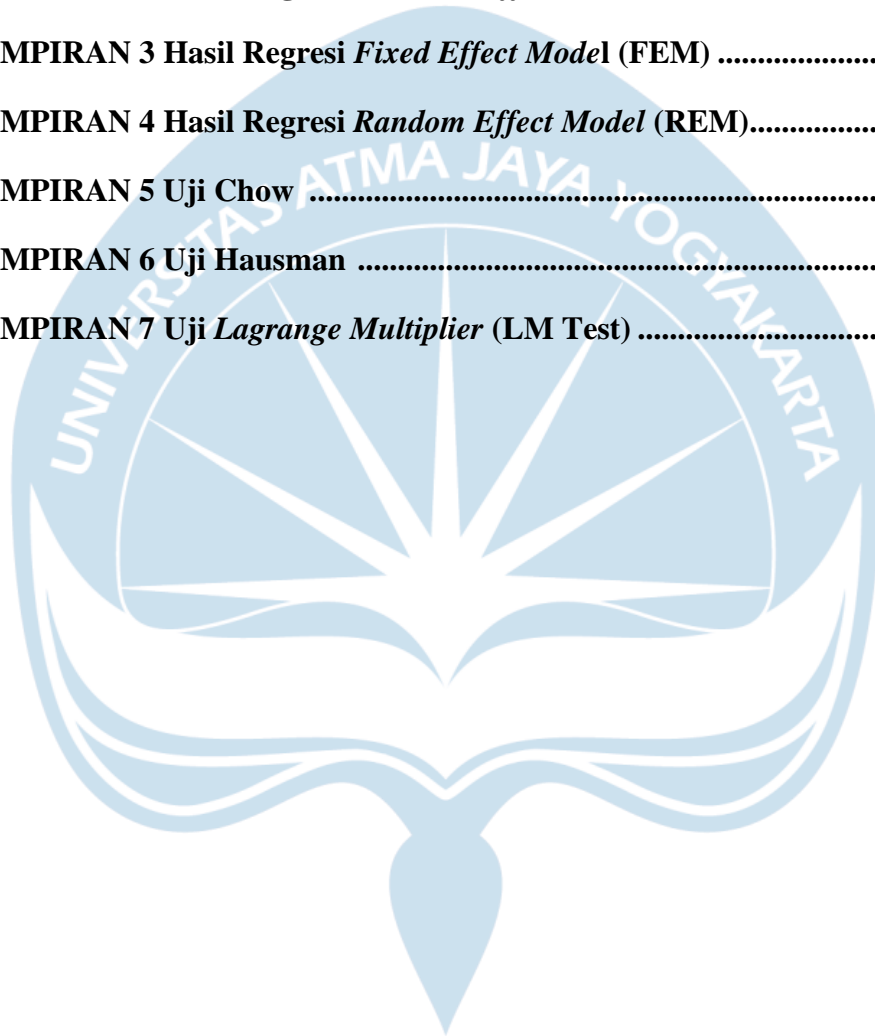
## DAFTAR TABEL

Rata-rata tingkat kemiskinan 8 negara di ASEAN .....	2
Tingkat Kemiskinan 8 negara di ASEAN tahun 2005 - 2019 .....	3
Hasil Regresi <i>Common Effect Model</i> (CEM) .....	39
Hasil Regresi <i>Fixed Effect Model</i> (FEM) .....	40
Hasil Regresi <i>Random Effect Model</i> (REM) .....	40
Hasil Uji Chow .....	41
Hasil Uji Hausman .....	42
Uji <i>Lagrange Multiplier</i> (LM Test) .....	43
Hasil Estimasi <i>Persamaan Random Effect Model</i> (REM) .....	45



## DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1 DATA .....	59
LAMPIRAN 3 Hasil Regresi <i>Common Effect Model</i> (CEM) .....	62
LAMPIRAN 3 Hasil Regresi <i>Fixed Effect Model</i> (FEM) .....	62
LAMPIRAN 4 Hasil Regresi <i>Random Effect Model</i> (REM).....	63
LAMPIRAN 5 Uji Chow .....	64
LAMPIRAN 6 Uji Hausman .....	64
LAMPIRAN 7 Uji <i>Lagrange Multiplier</i> (LM Test) .....	64



# **PENGARUH INFLASI, PERTUMBUHAN EKONOMI, DAN INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA TERHADAP TINGKAT KEMISKINAN 8 NEGARA DI ASEAN TAHUN 2005-2019**

**Disusun oleh:**  
**Rolando Tigor Sihombing**  
**NPM: 171123856**  
**Pembimbing**  
**Drs. Andreas Sukanto, M.Si.**

## **ABSTRAK**

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui bagaimana pengaruh Inflasi, Pertumbuhan Ekonomi, dan IPM terhadap Tingkat Kemiskinan 8 negara di ASEAN tahun 2005-2019. Penelitian ini menggunakan data panel yang terdiri dari 8 negara ASEAN dari tahun 2005 hingga 2019. Variabel yang digunakan dalam penelitian ini yaitu Inflasi, Pertumbuhan Ekonomi dan IPM, dan Tingkat kemiskinan.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel Inflasi, Pertumbuhan Ekonomi tidak signifikan terhadap variabel Tingkat Kemiskinan di ASEAN pada  $\alpha 5\%$ . Sedangkan variabel IPM berpengaruh negatif dan signifikan terhadap tingkat kemiskinan di Indonesia pada  $\alpha 1\%$  dengan koefisien regresinya sebesar -1.094811 yang berarti bahwa apabila ada kenaikan IPM sebesar 0.01 maka akan menyebabkan penurunan tingkat kemiskinan sebesar 0.0109%. Penelitian ini juga menunjukkan bahwa variabel Inflasi, Pertumbuhan Ekonomi, dan IPM, secara bersama-sama signifikan terhadap variabel tingkat kemiskinan di Indonesia pada tahun 2005 - 2019, diperoleh  $R^2$  sebesar 48,94 % yang berarti bahwa sebesar 48,94 % variabel dependennya mampu dijelaskan oleh variabel independennya secara bersama-sama dan sisanya 51,02 % dijelaskan oleh variabel lain di luar model.

**Kata Kunci:** Inflasi, Pertumbuhan ekonomi, IPM, dan Tingkat Kemiskinan