

**PENGARUH KEMISKINAN, PERTUMBUHAN EKONOMI DAN
BELANJA MODAL TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA
DI PROVINSI SUMATERA UTARA TAHUN 2012-2021**

Skripsi

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat

Sarjana Ekonomi (S1)

Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan

Fakultas Bisnis dan Ekonomika Atma Jaya Yogyakarta



Disusun Oleh :

Deon Natanael Malau

NPM : 181124579

**FAKULTAS BISNIS DAN EKONOMIKA
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2022

Skripsi

**PENGARUH KEMISKINAN, PERTUMBUHAN EKONOMI DAN
BELANJA MODAL TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA
DI PROVINSI SUMATERA UTARA TAHUN 2012-2021**



Disusun Oleh :

Deon Natanael Malau

NPM : 181124579

Telah dibaca dan disetujui oleh :

Pembimbing

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Maryatmo", written in a cursive style.

Dr. R. Maryatmo, MA.

Tanggal, 16 November 2022

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PENGARUH KEMISKINAN, PERTUMBUHAN EKONOMI DAN BELANJA MODAL TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI PROVINSI SUMATERA UTARA TAHUN 2012-2021

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

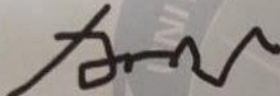
Deon Natanael Malau

NPM : 181124579

Telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal 02 Desember 2022 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

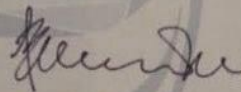


Dr. R. Maryatmo, MA.

Anggota Panitia



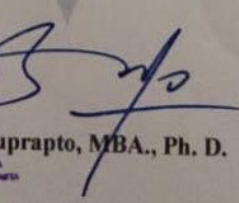
A. Gunadi Brata, SE., M.Si., Ph.D.



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

Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika
Universitas Atma Jaya Yogyakarta




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

PERNYATAAN

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

PENGARUH KEMISKINAN, PERTUMBUHAN EKONOMI DAN BELANJA MODAL TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI PROVINSI SUMATERA UTARA TAHUN 2012-2021

Benar-benar hasil karya 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, 16 November 2022

Yang menyatakan



Deon Natanael Malau

KATA PENGANTAR

Pertama penulis panjatkan puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya yang berkelimpahan dengan kekuatan serta kesabaran yang telah diberikan kepada penulis selama dalam proses pengerjaan skripsi sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Kemiskinan, Pertumbuhan Ekonomi dan Belanja Modal Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2012-2021”. Skripsi ini disusun sebagai tugas akhir dan salah-satu syarat agar mendapat gelar Sarjana Ekonomi (SE) di Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Skripsi ini merupakan hasil karya yang tidak mungkin terselesaikan tanpa adanya bantuan, dukungan serta doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak R. Maryatmo, MA. Dr. selaku dosen pembimbing skripsi penulis yang senantiasa telah mendampingi, memberikan saran dan masukan yang terbaik, serta mengarahkan penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih atas perhatian, kesabaran, ketegasan, motivasi serta doa baik bapak dalam membimbing penulisan skripsi ini. Terima kasih yang sebesar – besarnya penulis ucapkan.
2. Bapak Budi Suprpto, MBA., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
3. Bapak Dr. Y. Sri Susilo SE, M.Si. selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
4. Bapak dan Ibu dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis selama menempuh studi.

5. Keluarga penulis yaitu Bapak, Mama, Abang Dian, Abang Deddy, Kakak Siska, Adik Geva serta seluruh keluarga penulis yang tidak dapat disebutkan satu per satu. Tanpa adanya dukungan kalian lewat doa dan semangat penulis tidak dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Semua kerja keras Deon selama kuliah ini dipersembahkan untuk keluarga tersayang.
6. Sahabat Penulis “*Anak Club Pagi dan Kisah Kasih Anak Bungsu*” : Alan, Erin, Felix, Grace, Claudio, Hans, Yuni, Helmi, Jesica. Terima kasih untuk semuanya, untuk setiap canda dan tawa selama masa perkuliahan hingga penyusunan skripsi ini. Terima kasih juga atas dukungan, saran, dan motivasi yang diberikan kepada penulis
7. Pengurus Inti (PI) dan Pengurus Harian (PH) Himpunan Mahasiswa Program Studi Ekonomi Pembangunan (HMPSEP) Angkatan 18 : Oka, Gio, Angel, Geby, Hans, Vane, Safitri, dan Maria. Terima kasih atas dukungan, keceriaan, kebersamaan dan semangat dalam berproses bersama dalam keluarga besar HMPSEP.
8. Teman-teman yang selalu ada untuk penulis. Terima kasih atas semangat dan motivasi yang telah diberikan kepada penulis.
9. Teman seperjuangan Bena, Agas, Angel, Yunus. Terima kasih untuk semangat dan *positive vibes* yang telah diberikan kepada penulis.
10. Alumni Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta : Bang Roy, Kak Ester, Kak Yani, Kak Hetika, Bang Valiant, Bang Yogi. Terima kasih atas bantuan dan dukungan yang diberikan kepada penulis dalam penyusunan skripsi.
11. Seluruh keluarga besar HMPSEP FBE UAJY dan teman-teman satu jurusan dengan penulis EP 2018, terima kasih untuk pengalaman berproses dan berorganisasi serta dukungan dan semangat untuk penulis.

12. Pihak-pihak lain yang turut membantu penulis dalam mengerjakan skripsi yang tidak dapat disebutkan satu persatu di sini. Terima kasih atas dukungan semangat serta bantuannya, penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini.

Semoga segala doa kebaikan dan ketulusan dari semua pihak yang terlibat dalam penulisan skripsi ini mendapatkan balasan yang lebih baik dari Tuhan Yang Maha Esa. Penulis menyadari bahwa dalam penelitian ini masih jauh dari kata sempurna karena adanya keterbatasan pengetahuan juga pengalaman yang dimiliki. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun akan lebih menyempurnakan skripsi ini. Penulis berharap, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak lain yang membutuhkan.

Yogyakarta, 16 November 2022

Yang menyatakan



Deon Natanael Malau

MOTTO

“Tuhan tidak memberkati orang malas, Tuhan hanya memberkati orang rajin. Karena dari kerajinan tangannya, Tuhan akan pakai itu untuk menghasilkan buah-buah”.

“Kejar ketekunannya, latihannya, kerja kerasnya. Dan urusan berhasil atau tidak, itulah berkat Tuhan yang menyertai”.

- Choky Sitohang –

“Pertolongan kita adalah dalam nama Tuhan yang menjadikan langit dan bumi, yang kasih setia-Nya tetap untuk selamanya dan yang tidak akan pernah meninggalkan perbuatan tangan-Nya”.

- GKI Gejayan –

“Apa yang tidak pernah dilihat oleh mata, dan tidak pernah didengar oleh telinga, dan yang tidak pernah timbul di dalam hati manusia: semua yang disediakan Allah untuk mereka yang mengasihi Dia”.

- 1 Korintus 2 : 9 -

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya ini saya persembahkan dengan kasih bagi :

Tuhan Yesus Kristus

Bapak T. Malau, S.E

Ibu L. br Girsang

Dian Sarmedi Anwarihta Malau, S.H

Deddy Whiranata Malau, S.P

Frasiska Marpaung

Zionathan Gevariel Malau

Segenap Keluarga Besar Penulis

Segenap Sahabat dan Teman Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
MOTTO	viii
HALAMAN PERSEMBAHAN	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
Abstrak.....	xvi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	10
1.3 Tujuan Penelitian	11
1.4 Manfaat Penelitian.....	11
1.5 Hipotesis.....	12
1.6 Sistematika Penulisan	13
BAB II.....	15
TINJAUAN PUSTAKA	15
2.1 Kerangka Teori	15
2.1.1. Pembangunan Manusia	15
2.1.2. Kemiskinan.....	21
2.1.3. Pertumbuhan Ekonomi	23
2.1.4. Belanja Modal	24
2.2. Hubungan Antar Variabel.....	25
2.2.1. Hubungan Kemiskinan dengan Indeks Pembangunan Manusia.....	25
2.2.2. Hubungan Pertumbuhan Ekonomi dengan Indeks Pembangunan Manusia.....	26
2.2.3 Hubungan Belanja Modal Terhadap Indeks Pembangunan Manusia.....	27

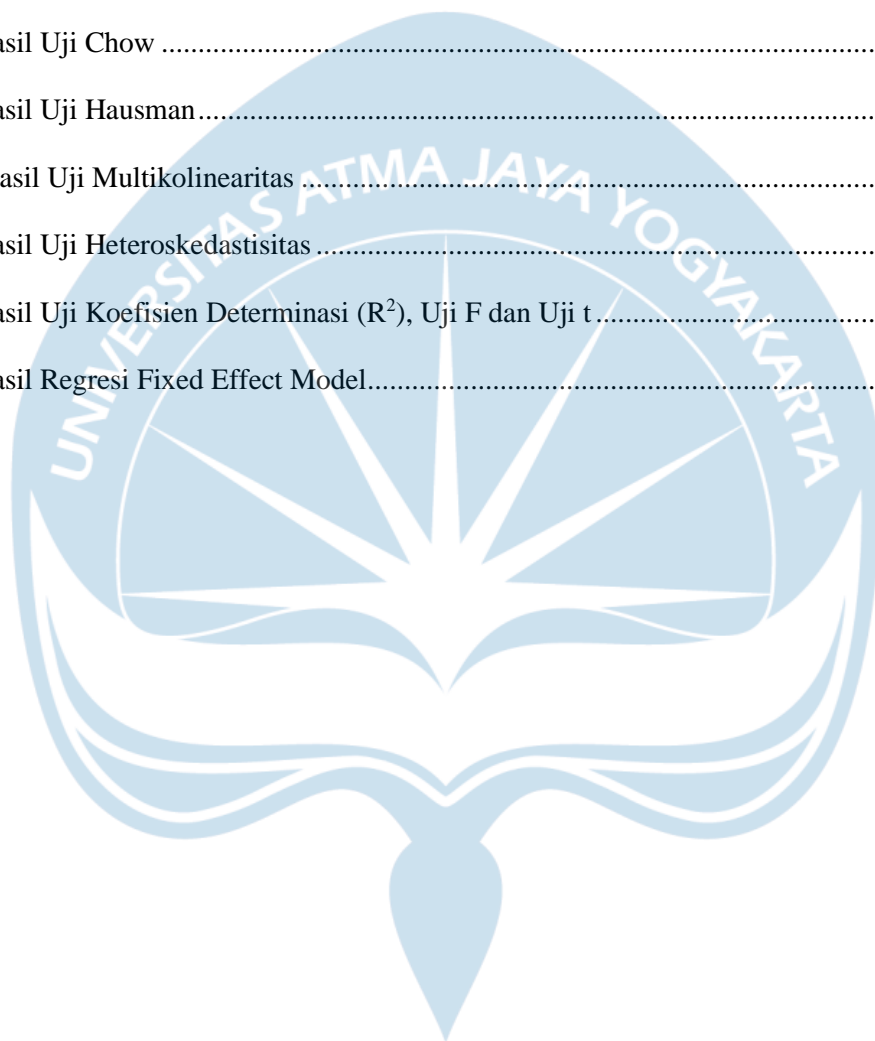
2.3 Studi Terkait	29
BAB III	32
METODE PENELITIAN.....	32
3.1 Data dan Sumber Data	32
3.2 Model Penelitian	32
3.3 Alat Analisis	33
3.3.1 Analisis Data Panel	33
3.3.2 Uji Spesifikasi Model	35
3.4 Uji Asumsi Klasik	37
3.4.1 Uji Multikolinieritas.....	37
3.4.2 Uji Heterokedasitas.....	38
3.4.3 Uji Autokorelasi.....	38
3.5 Uji Statistik	39
3.5.1 Uji t (t-test).....	39
3.5.2 Uji F (f-test).....	40
3.5.3 Koefisien Determinasi (R-squared)	40
3.6 Defenisi Operasional.....	41
3.6.1 Indeks Pembangunan Manusia.....	41
3.6.2 Kemiskinan	41
3.6.3 Pertumbuhan Ekonomi	41
3.6.4 Belanja Modal	42
BAB IV	43
4.1 Hasil.....	43
4.1.1 Uji Signifikasi Model.....	44
4.1.1.1 Uji Chow (Chow's Forecast Test).....	45
4.1.1.2 Uji Hausman (Hausman Test).....	46
4.1.2 Uji Asumsi Klasik	46
4.1.2.1 Uji Multikolinearitas.....	46
4.1.2.2 Uji Heterokedasitas.....	47
4.1.3 Uji Statistik	48
4.1.3.1 Koefisien Determinasi (R²).....	49
4.1.3.2 Uji F	49
4.1.3.3 Uji t.....	50
4.2 Pembahasan.....	51
4.2.1 Pengaruh Kemiskinan Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kabupaten/Kota Provinsi Sumatera Utara Tahun 2012-2021.....	52

4.2.2 Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kabupaten/Kota Provinsi Sumatera Utara Tahun 2012-2021.	52
4.2.3 Pengaruh Belanja Modal Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kabupaten/Kota Provinsi Sumatera Utara Tahun 2012-2021.....	54
BAB V	55
5.1 Kesimpulan.....	55
5.2 Saran	55
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN.....	62



DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Nilai Minimum dan Maksimum Komponen IPM.....	17
Tabel 4. 1 Hasil Regresi Common Effect Model (CEM).....	43
Tabel 4. 2 Hasil Regresi Fixed Effect Model (FEM).....	44
Tabel 4. 3 Hasil Regresi Random Effect Model (REM).....	44
Tabel 4. 4 Hasil Uji Chow	45
Tabel 4. 5 Hasil Uji Hausman.....	46
Tabel 4. 6 Hasil Uji Multikolinearitas	47
Tabel 4. 7 Hasil Uji Heteroskedastisitas	48
Tabel 4. 8 Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2), Uji F dan Uji t.....	48
Tabel 4. 9 Hasil Regresi Fixed Effect Model.....	51



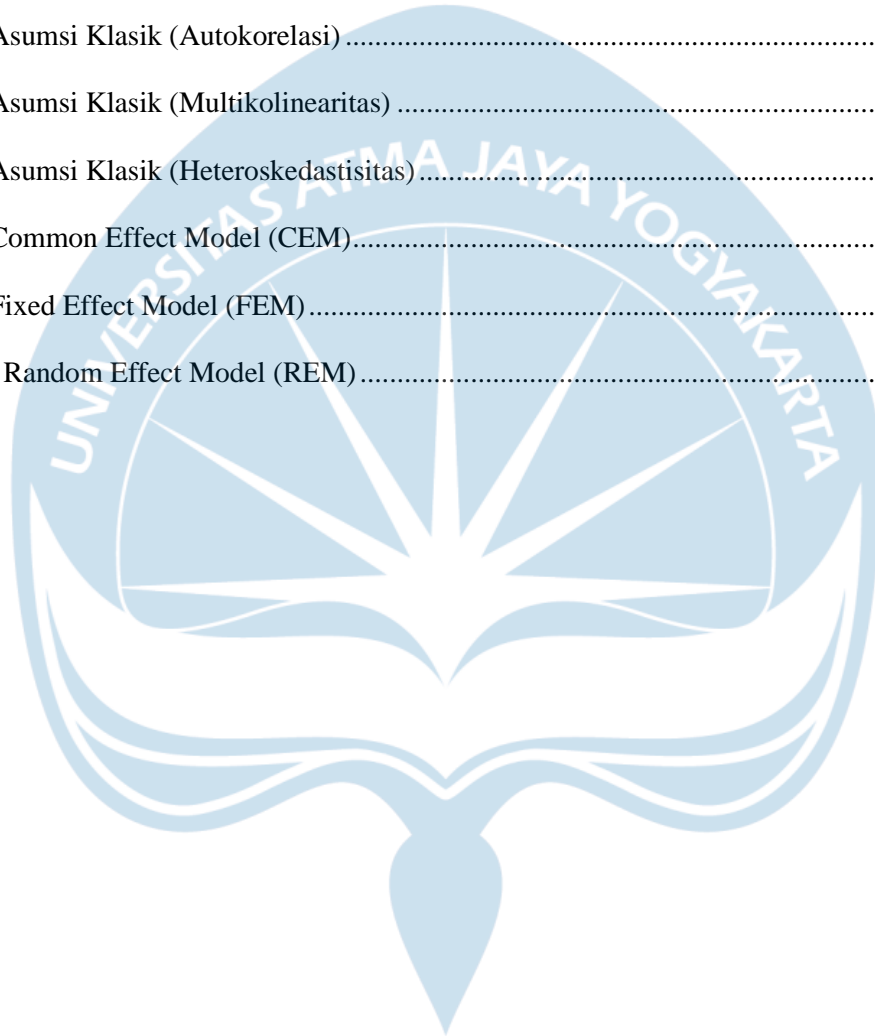
DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Hubungan Variabel Independen Terhadap Indeks Angka Harapan, Indeks Tingkat Pendidikan, Indeks Pengeluaran Perkapita	19
Gambar 2. 2 Perangkat Kemiskinan (Poverty Trap).....	23
Gambar 2. 3 Hubungan Antara Pertumbuhan Ekonomi dengan Pembangunan Manusia	27



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Penelitian	62
Lampiran 2 Uji Chow (FEM)	70
Lampiran 3 Uji Hausman (FEM)	71
Lampiran 4 Asumsi Klasik (Normalitas)	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 5 Asumsi Klasik (Autokorelasi)	71
Lampiran 6 Asumsi Klasik (Multikolinearitas)	71
Lampiran 7 Asumsi Klasik (Heteroskedastisitas)	72
Lampiran 8 Common Effect Model (CEM)	73
Lampiran 9 Fixed Effect Model (FEM)	73
Lampiran 10 Random Effect Model (REM)	74



PENGARUH KEMISKINAN, PERTUMBUHAN EKONOMI DAN BELANJA MODAL TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI PROVINSI SUMATERA UTARA TAHUN 2012-2021

Disusun Oleh :

Deon Natanael Malau

NPM : 181124579

PEMBIMBING

Dr. R. Maryatmo, MA.

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis tentang bagaimana pengaruh Kemiskinan, Pertumbuhan Ekonomi dan Belanja Modal Terhadap Indeks Pembangunan Manusia (IPM) di Kabupaten/Kota Provinsi Sumatera Utara. Pada periode pengamatan dalam penelitian ini adalah tahun 2012 sampai pada 2021. Alat analisis yang digunakan adalah regresi data panel yang diolah dengan menggunakan software *Eviews 9*. Penelitian ini mendapatkan hasil bahwa Kemiskinan tidak berpengaruh signifikan terhadap IPM di Kabupaten/Kota Provinsi Sumatera Utara, Pertumbuhan Ekonomi berpengaruh positif signifikan terhadap IPM di Kabupaten/Kota Provinsi Sumatera Utara, dan Belanja Modal tidak berpengaruh signifikan terhadap IPM di Kabupaten/Kota Provinsi Sumatera Utara.

Kata Kunci : Kemiskinan, Pertumbuhan Ekonomi, Belanja Modal, Indeks Pembangunan Manusia, Data Panel.