

**ANALISIS PENGARUH INVESTASI, JUMLAH PENDUDUK, IPM, TPT  
DAN PRODUK DOMESTIK BRUTO TERHADAP KEMISKINAN DI 10  
PROVINSI PULAU SUMATERA**

***ANALYSIS OF EFFECTS OF ECONOMIC INVESTMENT, POPULATION,  
HDI, OPR, GROSS REGIONAL DOMESTIC BRUTO ON POVERTY  
LEVELS IN THE 10 PROVINCE ISLAND SUMATERA***

**SKRIPSI**

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana pada  
Fakultas Ekonomi Program Studi Ilmu Ekonomi Universitas Muhammadiyah  
Yogyakarta



**Disusun oleh:**

**WINDA DAMAYANTI**

**20190430275**

**PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2023**

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

### PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Winda Damayanti

Nomor Mahasiswa : 20190430275

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul: "ANALISIS PENGARUH INVESTASI, JUMLAH PENDUDUK, IPM, TPT DAN PDRB TERHADAP KEMISKINAN DI PULAU SUMATERA" tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini diketahui terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain maka saya bersedia karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 11 Maret 2023



Winda Damayanti  
NIM : 20190430275

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

*Skripsi ini saya persembahkan kepada kedua orang tuaku, keluarga besarku, dosen-dosenku, guru-guruku, almamaterku, sahabat-sahabatku, tetangga-tetanggaku dan kekasihku kelak.*

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله رب العالمين. أشهد أن لا إله إلا الله و أشهد أن محمدا رسول الله. الصلاة و سلام على أشرف الأنبياء و المرسلين و على آله و صحبه أجمعين. أما بعد.

Alhamdulillah puji syukur atas izin Allah SWT, berupa kesempatan dan ilmu pengetahuan sehingga skripsi dengan judul “Analisis Pengaruh Investasi, Jumlah Penduduk, IPM, TPT dan PDRB Terhadap Kemiskinan di 10 Provinsi Pulau Sumatera ” ini dapat terselesaikan, sebagai karya ilmiah untuk memenuhi sebagian syarat-syarat meraih gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis mengambil topik ini dengan harapan dapat memberikan masukan bagi organisasi dalam penggunaan taktik mempengaruhi dalam pengambilan keputusan organisasional dan memberikan ide pengembangan bagi penelitian selanjutnya.

Penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan dan dukungan berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebanyak-banyaknya kepada:

Penulis laporan ini tidak luput dari bantuan berbagai pihak. Atas kerjasama dan bantuan dari pihak-pihak terkait, penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Rizal Yaya, S.E., M.Sc., Ph.D., Ak.,CA, CRP. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta beserta stafnya yang telah mengizinkan penulisan skripsi ini.

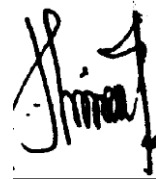
2. Ibu Prof. Dr. Endah Saptutyingsih, S.E., M.Si selaku Ketua Program Studi Ilmu Ekonomi.
3. Ibu Dr. Dyah Titis Kusuma Wardani. S.E., MDEC sekretaris jurusan Ilmu Ekonomi
4. Bapak Ahmad Ma'ruf, S.E., M.Si. selaku Dosen pembimbing skripsi.
5. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan.
6. Seluruh karyawan Tata Usaha Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah membantu kelancaran administrasi.
7. Ayah dan Ibu serta saudara-saudaraku yang senantiasa memberikan dorongan dan perhatian kepada penulis hingga dapat menyelesaikan studi.
8. Bapak KH. Jirjis Ali dan Ibu Nyai Hj. Luthfiah Baidlowi selaku pengasuh pondok pesantren Ali Maksum Komplek Gedung Putih Krapyak Yogyakarta yang sudah mendoakan, memberikan motivasi dan memberi support dalam menyelesaikan skripsi ini.
9. Keluarga besar Yayasan Ali Maksum Pondok Pesantren Krapyak Yogyakarta Khususnya Arbamil, Diah Ayu, Wafi Sophie, Fatiha, Bella Dina, dan mbak-mbak komplek Gedung Putih yang tercinta terimakasih atas doa-doa, dukungan, bantuan, hiburan, dan pengertian kalian yang telah diberikan kepada penulis.
10. Teman-teman Ilmu Ekonomi angkatan 2019 yang telah mendukung terselesaikannya skripsi ini.

11. Teman-teman KKN yang telah memberikan motivasi dan dukungan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
12. Serta pihak-pihak yang terlibat dan membantu penyusunan skripsi ini.

Semoga skripsi ini bisa menambah pengetahuan bagi para pembaca dan penulis. Namun, penulis memahami bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kami mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca.

Yogyakarta, 3 Maret 2023

Penulis



Winda Damayanti  
NIM : 20190430275

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PENGUJI.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Batasan masalah .....	12
C. Rumusan Masalah .....	13
D. Tujuan Penelitian.....	14
E. Manfaat Penelitian.....	15
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>16</b>
A. Landasan Teori .....	16
B. Penelitian Terdahulu.....	40
C. Kerangka Berfikir .....	45
D. Hipotesis.....	46
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>47</b>
A. Objek Penelitian dan Subjek Penelitian .....	47
B. Jenis dan Sumber Data .....	47
C. Teknik dan Pengumpulan Data .....	45
D. Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	50
E. Metode Estimasi Data.....	52
F. Pemilihan Model Terbaik .....	53
G. Hasil Estimasi Data .....	56
H. Uji Kualitas Data .....	57
I. Uji Statistik.....	61
<b>BAB IV GAMBARAN UMUM.....</b>	<b>61</b>
A. Gambaran Umum Pulau Sumatera .....	62

B. Gambaran Umum Variabel Operasional .....	65
<b>BAB V HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>77</b>
A. Analisis Data Panel... ..	77
B. Analisis Pemilihan Model Terbaik.....	78
C. Hasil Estimasi Model Regresi Pane .....	81
D. Uji Kualitas Data.....	84
E. Uji Statistik Analisis Regresi .....	87
<b>BAB VI PENUTUP .....</b>	<b>88</b>
A. Kesimpulan.....	96
B. Saran .....	97
C. Keterbatasan Penelitian .....	98
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>100</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>104</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.3 Penelitian Terdahulu.....	12
Tabel 5.1 Hasil Regresi Data Panel.....	81
Tabel 5.2 Hasil Uji Chow.....	82
Tabel 5.3 Uji Hausman .....	83
Tabel 5.4 Hasil Regresi Model Fixed Effect.....	84
Tabel 5.5 Hasil Uji Statistik.....	86

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Tingkat Kemiskinan di Indonesia Tahun 2021...	2
Gambar 2.2 Jumlah Penduduk di Pulau Sumatera 2019-2021.....	3
Gambar 2.3 PDRB di Pulau Sumatera 2019-2021 .....	5
Gambar 2.4 Indeks Pembangunan Manusia Tahun 2019-2021 .....	6
Gambar 2.5 Tingkat Pengangguran Terbuka 2019-2021 .....	7
Gambar 2.6 Investasi Tahun 2019-2021 .....	9
Gambar 4.2 Jumlah Penduduk Miskin 2015-2021.....	64
Gambar 4.3 Realisasi Penanaman Modal Asing 2015-2021.....	65
Gambar 4.4 Jumlah Penduduk Tahun 2016-2021 .....	68
Gambar 4.5 Laju Pertumbuhan Penduduk Tahun 2016-2021.....	69
Gambar 4.6 PDRB Tahun 2017-2021 .....	71
Gambar 4.7 Data TPT Tahun 2019-2021.....	74