



**ANALISIS KAUSALITAS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
KEMISKINAN DI PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR**

SKRIPSI

FIRDHA RAHMADHANTI 2110115091

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA**

2025



**ANALISIS KAUSALITAS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
KEMISKINAN DI PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi

FIRDHA RAHMADHANTI 2110115091

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA**

2025

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Firdha Rahmadhanti

NIM : 2110115091

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 10 Januari 2025

Yang Menyatakan,


METERA
TEMPEL
FDAMX054795516
(Firdha Rahmadhanti)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Firdha Rahmadhanti
NIM : 2110115091
Fakultas : Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : S1 Ekonomi Pembangunan
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non Ekklusif (*Non Exclusive Royalty Free Right*) atas Skripsi saya yang berjudul :

Analisis Kausalitas Faktor Yang Mempengaruhi Kemiskinan di Provinsi Nusa Tenggara Timur

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Depok

Pada Tanggal : 10 Januari 2025

Yang Menyatakan,



(Firdha Rahmadhanti)

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

ANALISIS KAUSALITAS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEMISKINAN DI PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR

Dipersiapkan dan disusun oleh:

FIRDHA RAHMADHANTI – 2110115091

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal : 10 Januari 2025
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima



Dr. Muhammad Anwar Fathoni, Lc., MA
Ketua Penguji



Sugianto, SE.,MM
Penguji I



Prof. Dr. Renea Shinta Aminda, SE., MM
Penguji II (Pembimbing)



Dr. Jubaedah, SE., MM
Dekan



Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E
Ketua Program Studi

Disahkan di : Jakarta
Pada tanggal : 10 Januari 2025

CAUSALITY ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING POVERTY IN EAST NUSA TENGGARA PROVINCE

By Firdha Rahmadhanti

Abstract

Poverty is one of the main challenges of economic development, especially in developing countries like Indonesia. East Nusa Tenggara Province consistently records the third highest poverty in Indonesia. This study aims to analyze the causal effect of population, open unemployment rate and GRDP on poverty in East Nusa Tenggara Province. The research data used are all regencies/cities in NTT Province, for 7 years from 2017-2023 with a total of 154 samples from the Central Statistics Agency (BPS). The method applied is panel data regression through Stata 17 software with the selected model, namely the Random Effect Model (REM). The results of the study revealed that partially the population has a positive and significant effect, while the TPT and GRDP have a negative and significant effect on poverty. Meanwhile, simultaneously the population, TPT and GRDP affect poverty in East Nusa Tenggara Province.

Keywords : *GRDP, Open Unemployment Rate, Population, Poverty*

ANALISIS KAUSALITAS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEMISKINAN DI PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR

Oleh Firdha Rahmadhanti

Abstrak

Kemiskinan menjadi salah satu tantangan utama pembangunan ekonomi, khususnya di negara berkembang seperti Indonesia. Provinsi Nusa Tenggara Timur secara konsisten mencatat ketiga tertinggi kemiskinan di Indonesia. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh kausalitas jumlah penduduk, tingkat pengangguran terbuka dan PDRB mengenai kemiskinan di Provinsi Nusa Tenggara Timur. Data penelitian yang digunakan adalah seluruh Kabupaten/Kota Provinsi NTT, selama 7 tahun dari 2017 -2023 dengan total 154 sampel berasal dari Badan Pusat Statistik (BPS). Metode yang diterapkan adalah regresi data panel melalui *software* Stata 17 dengan model yang terpilih yaitu *Random Effect Model* (REM). Hasil penelitian mengungkapkan secara parsial jumlah penduduk berpengaruh positif dan signifikan, sedangkan TPT dan PDRB memiliki pengaruh negatif dan signifikan terhadap kemiskinan. Adapun secara bersamaan jumlah penduduk, TPT dan PDRB mempengaruhi kemiskinan di Provinsi Nusa Tenggara Timur.

Kata Kunci : Jumlah Penduduk, Kemiskinan, PDRB, Tingkat Pengangguran Terbuka

BERITA ACARA SIDANG SKRIPSI



UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Sekretariat : Jl RS. Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta 12450, Telp. 7692856, 7692859 Fax. 7692856
Homepage : <http://www.uprvj.ac.id> Email : puskom@uprvj.ac.id

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI SEMESTER GANJIL TA. 2024/2025

Hari ini Jumat , tanggal 10 Januari 2025, telah dilaksanakan Ujian Skripsi bagi mahasiswa :

Nama : Firdha Rahmadhanti

No.Pokok Mahasiswa : 2110115091

Program : Ekonomi Pembangunan S.1

Dengan judul skripsi sebagai berikut :

Analisis Kausalitas Faktor Yang Mempengaruhi Kemiskinan di Provinsi Nusa Tenggara Timur
Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus /~~Fidak Lulus~~**)

Penguji

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Muhammad Anwar Fathoni, Lc, MA.,CDIF.	Ketua	1.
2	Sugianto, SE, MM	Anggota I	2.
3	Dr. Renea Shinta Aminda, SE, MM	Anggota II **)	3.

Keterangan :

- *) Coret yang tidak perlu
- ***) Dosen Pembimbing

Jakarta, 10 Januari 2025
Mengesahkan
A.n DEKAN
Kaprosdi Ekonomi Pembangunan S.1

Indri Ayuati Juliannisa, SE, ME

PRAKATA

Puji syukur atas kehadirat Allah SWT yang telah memberikan kerberkahan, rahmat, serta karunia-Nya, sehingga penulis bisa menyusun dan menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“Analisis Kausalitas Faktor Yang Mempengaruhi Kemiskinan di Provinsi Nusa Tenggara Timur”**. Penulisan ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Ekonomi Pembangunan di Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta. Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan, baik melalui bimbingan, masukan, maupun motivasi, yang sangat membantu dalam pengerjaan penelitian ini, antara lain :

1. Ibu Dr. Jubaedah S.E., M.M selaku dekan FEB UPN Veteran Jakarta.
2. Ibu Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi dan Kepala Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan.
3. Ibu Prof. Dr. Renea Shinta Aminda, S.E, M.M selaku dosen pembimbing.
4. Ibu Dr. MB Nani Ariani, S.E., M.M selaku ketua penguji.
5. Ibu Dipl. Kffr. Freesca Syafitri, SE.,MA selaku dosen penguji.
6. Keluarga dan Kedua orang tua yang selalu memberikan doa, serta dukungan dengan penuh kasih sayang.
7. Kepada Ciwi-ciwi yaitu Indah, Dina, Ulfa, Erna, Zhahwa, Wulan, Shabrina, Naura yang sudah berjuang bersama dengan selalu membantu, mendukung, mendoakan, memberikan saran, membimbing serta menjadi teman diskusi.
8. Kepada teman - teman SMP dan SMA yang selalu memberikan semangat, doa dan menjadi pendengar yang baik.
9. Teman-teman seperjuangan Program Studi Ekonomi Pembangunan angkatan 2021 yang telah berjuang bersama hingga saat ini.

Jakarta, 5 Januari 2025



Firdha Rahmadhanti

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN.....	v
<i>Abstract</i>	vi
Abstrak	vii
BERITA ACARA SIDANG SKRIPSI.....	viii
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Perumusan Masalah.....	11
I.3 Tujuan Penelitian.....	12
I.4 Manfaat Penelitian.....	12
I.4.1 Manfaat Teoritis	12
I.4.2 Manfaat Praktis.....	12
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	14
II.1 Landasan Teori.....	14
II.1.1 Teori Kemiskinan Nurkse	14
II.1.2 Kemiskinan.....	15
II.1.3 Jumlah Penduduk	18
II.1.4 Pengangguran.....	19
II.1.5 Produk Domestik Regional Bruto (PDRB).....	21
II.1.6 Hubungan Jumlah Penduduk terhadap Kemiskinan.....	22
II.1.7 Hubungan Tingkat Pengangguran Terbuka terhadap Kemiskinan.....	23
II.1.8 Hubungan PDRB terhadap Kemiskinan.....	24

II.2	Hasil Penelitian Sebelumnya.....	25
II.3	Kerangka Penelitian	31
II.4	Hipotesis Penelitian.....	32
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		33
III.1	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	33
III.1.1	Definisi Operasional	33
III.1.2	Pengukuran Variabel.....	34
III.2	Penentuan Populasi dan Sampel	35
III.2.1	Populasi.....	35
III.2.2	Sampel.....	35
III.3	Teknik Pengumpulan Data.....	35
III.3.1	Jenis Data	35
III.3.2	Sumber Data.....	35
III.3.3	Pengumpulan Data	35
III.4	Teknik Analisis Data.....	36
III.4.1	Model Regresi Data Panel	36
III.4.2	Estimasi Model Regresi Data Panel.....	37
III.4.3	Teknik Pemilihan Model.....	38
III.4.4	Uji Asumsi Klasik.....	39
III.5	Uji Signifikasi	40
III.5.1	Uji Parsial (Uji t)	40
III.5.2	Uji z.....	40
III.5.3	Uji Simultan (Uji F)	40
III.5.4	Uji Koefisien Determinasi (R^2).....	41
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		42
IV.1	Deskripsi Objek Penelitian	42
IV.2	Deskripsi Data Penelitian	43
IV.2.1	Data Penelitian Kemiskinan	44
IV.2.2	Data Penelitian Jumlah Penduduk	46
IV.2.3	Data Penelitian Tingkat Pengangguran Terbuka	48
IV.2.4	Data Penelitian PDRB	51
IV.3	Uji Asumsi Klasik.....	53
IV.3.1	Uji Normalitas	53

IV.3.2 Uji Multikolinearitas.....	54
IV.3.3 Uji Heteroskedastisitas	55
IV.3.4 Uji Autokorelasi.....	55
IV.4 Teknik Penentuan Model.....	56
IV.4.1 Uji <i>Chow</i>	56
IV.4.2 Uji <i>Hausman</i>	57
IV.4.2 Uji <i>Langrange Multiplier</i>	57
IV.5 Uji Hipotesis dan Analisis	58
IV.5.1 Uji <i>z</i>	59
IV.5.2 Uji <i>F</i>	59
IV.5.3 Uji Koefisien Determinasi (R^2).....	60
IV.6 Analisis Ekonomi dan Pembahasan.....	61
IV.6.1 Analisis Jumlah Penduduk Terhadap Kemiskinan di Provinsi NTT.....	60
IV.6.2 Analisis Tingkat Pengangguran Terbuka Terhadap Kemiskinan di Provinsi NTT	63
IV.6.3 Analisis PDRB Terhadap Kemiskinan di Provinsi NTT.....	64
IV.7 Kesimpulan Model.....	67
IV.8 Keterbatasan Penelitian	68
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	70
V.1 Simpulan	70
V.2 Saran.....	70
V.2.1 Saran Teoritis	70
V.2.2 Saran Praktis	71
DAFTAR PUSTAKA.....	72
RIWAYAT HIDUP.....	78
LAMPIRAN.....	79

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Hasil Penelitian Terdahulu	28
Tabel 2. Pengukuran Variabel.....	34
Tabel 3. Daftar Nama Kabupaten/Kota Provinsi Nusa Tenggara Timur.....	42
Tabel 4. Hasil Data Statistik Deskriptif	43
Tabel 5. Jumlah Penduduk Miskin Kabupaten/Kota di Provinsi NTT Tahun 2017-2023 (Jiwa).....	44
Tabel 6. Jumlah Penduduk Kabupaten/Kota di Provinsi NTT Tahun 2017-2023 (Jiwa)	46
Tabel 7. Tingkat Pengangguran Terbuka Kabupaten/Kota di Provinsi NTT Tahun 2017-2023 (Persen).....	49
Tabel 8. PDRB ADHK Tahun Dasar 2010 Kabupaten/Kota di Provinsi NTT Tahun 2017-2023 (Milyar Rupiah)	51
Tabel 9. Hasil Uji Normalitas	54
Tabel 10. Hasil Uji Multikolinearitas.....	54
Tabel 11. Hasil Uji Multikolinearitas Nilai Korelasi	54
Tabel 12. Hasil Uji Heteroskedastisitas	55
Tabel 13. Hasil Uji Autokorelasi Antar Periode.....	55
Tabel 14. Hasil Uji Autokorelasi Antar <i>Cross Section</i>	55
Tabel 15. Hasil Uji Feasible <i>Generalized Least Squares</i> (FGLS)	56
Tabel 16. Hasil Uji <i>Chow</i>	57
Tabel 17. Hasil Uji <i>Hausman</i>	57
Tabel 18. Hasil Uji <i>Langrange Multiplier</i>	57
Tabel 19. Hasil Regresi Data Panel <i>Random Effect Model</i> (REM)	58
Tabel 20. Hasil Uji z	59
Tabel 21. Hasil Uji F	60
Tabel 22. Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2)	60
Tabel 23. Kesimpulan Model	67

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Grafik Persentase Jumlah Penduduk Miskin di Indonesia	2
Gambar 2. Grafik Jumlah Penduduk Miskin (Ribu Jiwa) di Kab/Kota Provinsi NTT.....	3
Gambar 3. Grafik Jumlah Penduduk dan Jumlah Penduduk Miskin	5
Gambar 4. Grafik Tingkat Pengangguran Terbuka (Persen) dan Jumlah Penduduk Miskin	7
Gambar 5. Grafik PDRB ADHK (Milyar Rupiah) dan Jumlah Penduduk Miskin	9
Gambar 6. Teori Lingkaran Kemiskinan Nurkse.....	15
Gambar 7. Kerangka Pemikiran.....	32

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar Sampel Penelitian	81
Lampiran 2. Data Penelitian	82
Lampiran 3. Hasil <i>Common Effect Model</i> (CEM)	86
Lampiran 4. Hasil <i>Fixed Effect Model</i> (FEM)	87
Lampiran 5. Hasil <i>Random Effect Model</i> (REM)	86
Lampiran 6. Hasil Uji <i>Chow</i>	87
Lampiran 7. Hasil Uji <i>Hausman</i>	90
Lampiran 8. Hasil Uji <i>Langrange Multiplier</i>	89
Lampiran 9. Hasil Uji Normalitas	90
Lampiran 10. Hasil Uji Multikolinearitas	91
Lampiran 11. Hasil Uji Heteroskedastisitas	92
Lampiran 12. Hasil Uji Autokorelasi	93
Lampiran 13. Hasil Uji <i>Feasible Generalized Least Square</i> (FGLS)	94