

**PENGARUH JUMLAH PENDUDUK, PDRB DAN PENDIDIKAN
TERHADAP KEMISKINAN DI NUSA TENGGARA TIMUR PERIODE**

2012-2021

Skripsi

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana (S1)
Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan**

Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Disusun oleh

Martinus Arifyano Gapul

NPM 181124482

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

JULI 2022

Skripsi

**PENGARUH JUMLAH PENDUDUK, PDRB DAN PENDIDIKAN
TERHADAP KEMISKINAN DI NUSA TENGGARA TIMUR PERIODE**

2012-2021



Disusun oleh

Martinus Arifyano Gapul

NPM 181124482

Telah dibaca dan disetujui oleh :

Pembimbing

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Y.S.S."

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

14 JULI 2022

Skripsi

**PENGARUH JUMLAH PENDUDUK, PDRB, DAN PENDIDIKAN
TERHADAP KEMISKINAN DI NUSA TENGGARA TIMUR PERIODE**

2012 – 2021

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Martinus Arifyano Gapul

NPM: 181124482

**Telah di pertahankan di depan panitia penguji pada tanggal 4 Agustus 2022
dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai salah satu
persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi Program Studi
Ekonomi Pembangunan**

SUSUNAN PANITIA PENGUJI

Ketua Panitia Penguji

Anggota Panitia Penguji

Drs. Andreas Sukamto, M.Si

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

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

Yogyakarta 4 Agustus 2022

Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika

Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Drs. Budi Suprapto, MBA., Ph.D.



FAKULTAS BISNIS DAN EKONOMIKA

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

SURAT KETERANGAN

No. 1004/J/I

Berdasarkan dari Ujian Pendadaran yang diselenggarakan pada hari Kamis, 4 Agustus 2022 dengan susunan penguji sebagai berikut:

- | | |
|---------------------------------------|-----------------|
| 1. Dr. Y. Sri Susilo, M.Si. | (Ketua Penguji) |
| 2. Drs. Andreas Sukamto, M.Si. | (Anggota) |
| 3. Drs. Sigit Triandaru, M.Si., Ph.D. | (Anggota) |

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

Nama : Martinus Arifyano Gapul
NPM : 181124482

Dinyatakan

Lulus Dengan Revisi

Pada saat ini skripsi Martinus Arifyano Gapul telah selesai direvisi dan revisi tersebut telah diperiksa dan disetujui oleh semua anggota panitia penguji. Surat Keterangan ini dibuat agar dapat digunakan untuk keperluan Yudisium kelulusan Sarjana Ekonomi Pembangunan Fakultas Bisnis dan Ekonomika UAJY.

Dekan,



Drs. Budi Suprapto, 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



PERNYATAAN

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

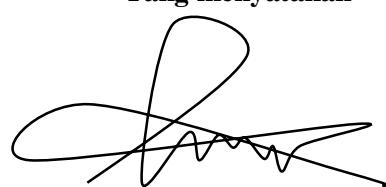
PENGARUH JUMLAH PENDUDUK, PDRB, DAN PENDIDIKAN TERHADAP KEMISKINAN DI NUSA TENGGARA TIMUR PERIODE

2012 – 2021

benar-benar hasil karya saya sendiri. pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung maupun tidak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam skripsi ini dalam catatan perut dan daftar pustaka. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi sebagian ataupun seluruh nya dari skripsi ini, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta 14 Juli 2022

Yang menyatakan



Martinus Arifyano Gapul

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Allah Bapa di dalam surga karena atas belas kasih dan karunia Nya penulis dapat menyelesaikan penelitian ini untuk melengkapi persyaratan tugas akhir penulis.

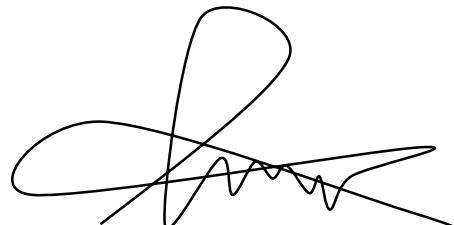
Laporan ini tentu tidak dapat diselesaikan jika tiada bantuan serta dukungan dari pihak lain. Maka dari itu penulis ingin berterim kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan dalam penulis laporan ini dari awal sampai akhir. Diucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Yuvensius Sri Susilo, S.E., M.Si. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang selalu dengan senang hati meluangkan waktunya untuk menerima dan membimbing penulis selama proses penyusunan tugas akhir ini.
2. Bapak Drs. Andreas Sukamto, M.Si dan Bapak Drs. Sigit Triandaru, M.Si., Ph.D Selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan dalam penulisan skripsi ini.
3. Ibu Nurcahyaningtyas, SE.,M.Si. Selaku Dosen Pembimbing Akademik yang selalu membantu penulis selama mengenyam pendidikan sarjana di Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
4. Seluruh Bapak, Ibu dosen dan seluruh sivitas akademika Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang telah memberikan banyak ilmu bermanfaat dan pengalaman yang berharga selama berproses.
5. Badan Pusat Statistik (BPS) Nasional dan Provinsi Nusa Tenggara Timur yang sudah menyediakan data dan mudah diakses melalui internet sehingga memudahkan penulis dalam menyusun skripsi ini
6. Bapak Drs. Budi Suprapto, MBA., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang memberikan izin dalam penyusunan penulisan ini.

7. Bapak Anggalinus Gapul dan Ibu Karolinea Panung selaku orang tua penulis yang selalu memberikan dukungan dan doa kepada penulis selama penyusunan tugas akhir.
8. Ibu Sofia selaku nenek dari penulis yang selalu memberikan dukungan dan doa kepada penulis selama penyusunan tugas akhir.
9. Maya, Defri dan Aril selaku saudara penulis yang selalu memberikan semangat dan doa kepada penulis selama penyusunan tugas akhir.
10. Teman-teman kos Tambak Bayan 8 nomor 16 A yang telah menjadi keluarga penulis selama menempuh perkuliahan di Yogyakarta dari tahun 2018 – 2022
11. Seluruh *staff* Administrasi Departemen Ekonomi Pembangunan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang telah membantu dalam penyelesaian administrasi yang dibutuhkan selama ini.
12. Semua pihak yang telah membantu dalam proses penulisan tugas akhir ini yang namanya tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari terdapat ketidak sempurnaan di dalam laporan ini, baik dari materi maupun penulisan. Oleh karena itu, sarana dan kritik sangat dibutuhkan untuk menjadi koreksi bagi penyusun agar lebih baik ke depannya. Penulis juga berharap apa yang telah dibuat dapat bermanfaat bagi banyak orang serta menjadi sumber referensi bagi pembaca. Sekian dan terima kasih.

Yogyakarta 14 Juli 2022



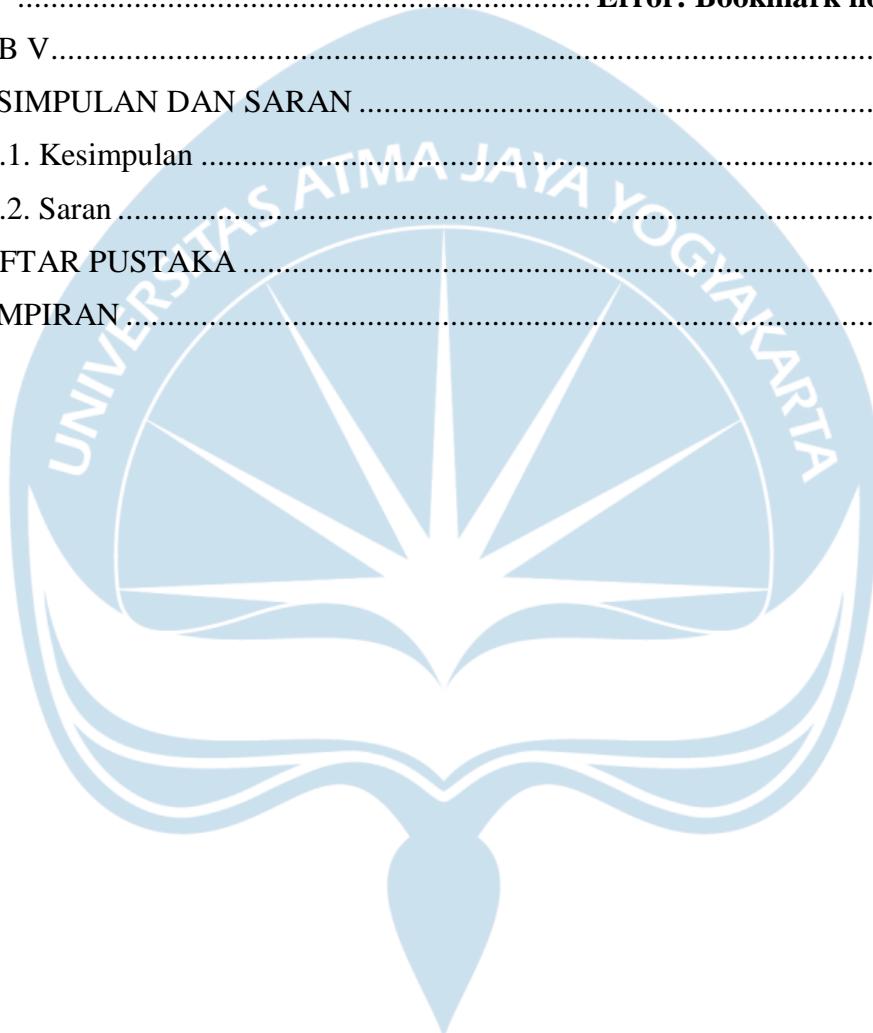
Martinus Arifyano Gapul

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
ABSTRAK.....	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1. LatarBelakang	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian	5
1.4. Hipotesis	6
BAB II.....	7
TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Landasan Teori	7
2.1.1 Kemiskinan	7
2.1.2. Ukuran Kemiskinan	8
2.1.3. Penyebab Kemiskinan	8
2.1.4. Jumlah Penduduk	9
2.1.5. PDRB	10
2.1.6. Pendidikan	12
2.1.7. Hubungan Jumlah Penduduk, PDRB dan Pendidikan dengan Kemiskinan.....	13
2.2. Penelitian Terdahulu	14
BAB III.....	16
METODE PENELITIAN.....	16
3.1. Jenis dan Sumber Data.....	16

3.2. Metode Analisis.....	16
3.2.1. <i>Common Effect Model</i> (CEM)	17
3.2.2 <i>Fixed Effect Model</i> (FEM).....	17
3.2.3 <i>Random Effect Model</i> (REM)	17
3.2.4. Uji Spesifikasi Model.....	18
3.2.5. Uji F (<i>Chow Test</i>).....	18
3.2.6. Uji Hausman	18
3.2.7. Uji Lagrange Multiplier.....	19
3.2.8. Uji Asumsi Klasik	20
3.2.9. Uji Normalitas.....	20
3.2.10. Uji Multikolinearitas	20
3.2.11. Uji Autokorelasi.....	20
3.2.12. Uji Heteroskedatisitas.....	21
3.2.13. Uji Statistik	21
3.2.14. Uji Koefisien Determinasi	21
3.2.15. Uji F.....	21
3.2.16. Uji t.....	22
3.3 Definisi Oprasional.....	22
3.3.1. Kemiskinan	22
3.3.2. Jumlah Penduduk	23
3.3.3. PDRB	23
3.3.4. Pendidikan	23
3.4. Kerangka Pemikiran	23
BAB IV	25
HASIL DAN PEMBAHASAN	25
4.1. Hasil.....	25
4.1.1. Hasil Uji Chow	26
4.1.2. Hasil Uji Hausman	27
4.1.3. Hasil Uji Asumsi klasik.....	28
4.1.4. Interpretasi Model	32
4.1.5. Uji t	34
4.2 Pembahasan.....	35

4.2.1. Jumlah Penduduk berpengaruh positif dan signifikan terhadap kemiskinan	Error! Bookmark not defined.
4.2.2. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) memiliki pengaruh yang positif dan signifikan terhadap kemiskinan....	Error! Bookmark not defined.
4.2.3. Pendidikan berpengaruh positif dan signifikan terhadap kemiskinan	Error! Bookmark not defined.
BAB V.....	38
KESIMPULAN DAN SARAN	38
5.1. Kesimpulan	38
5.2. Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN	45



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Kemiskinan Provinsi NTT	2
Tabel 1.2 Jumlah Penduduk Provinsi NTT	3
Tabel 1.3 PDRB ADHK 2010 Provinsi NTT	4
Tabel 4.1 Hasil Regresi Pendekatan <i>Common Effect Model</i> (CEM)	30
Tabel 4.2 Hasil Regresi Pendekatan <i>Fixed Effect Model</i> (FEM)	30
Tabel 4.3 Hasil Regresi Pendekatan <i>Random Effect Model</i> (REM)	31
Tabel 4.4 Hasil Uji <i>Chow</i>	32
Tabel 4.5 Hasil Uji <i>Hausman</i>	33
Tabel 4.6 Hasil Uji Multikolinearitas	34
Tabel 4.7 Durbin Waston	35
Tabel 4.8 Hasil Uji HeterosKedastisitas	37

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Kemiskinan, Jumlah penduduk, pendidikan dan kemiskinan	55
Lampiran 2 Hasil Regresi Menggunakan Eviews 9	61



**PENGARUH JUMLAH PENDUDUK, PDRB, DAN PENDIDIKAN
TERHADAP KEMISKINAN DI NUSA TENGGARA TIMUR PERIODE**

2012 – 2021

Disusun oleh :

Martinus Arifyano Gapul

NPM : 18 11 24482

Pembimbing

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

Abstrak

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui bagaimana pengaruh Jumlah Penduduk, Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), dan Pendidikan berpengaruh terhadap Kemiskinan di Provinsi Nusa Tenggara Timur (NTT) tahun 2012 – 2021. Hasil penelitian menunjukkan bahwa besarnya pengaruh Jumlah Penduduk, PDRB dan Pendidikan terhadap Kemiskinan sebesar 98% di Nusa Tenggara Timur dalam kurun waktu 10 tahun terakhir. Secara simultan jumlah penduduk, PDRB dan pendidikan berpengaruh terhadap kemiskinan, namun jika dilihat secara parsial jumlah penduduk dan PDRB berpengaruh signifikan terhadap kemiskinan di Nusa Tenggara Timur, dimana jika jumlah penduduk mengalami peningkatan sebesar 1% maka kemiskinan juga akan meningkat sebesar 0,302% dengan asumsi variabel PDRB dan Pendidikan tetap atau konstan. Jika PDRB mengalami peningkatan sebesar 1% maka kemiskinan juga akan meningkat sebesar 0,153% dengan asumsi variabel jumlah penduduk dan pendidikan tetap atau konstan. Sedangkan Pendidikan tidak berpengaruh terhadap kemiskinan di Nusa Tenggara Timur dalam kurun waktu 2012-2021.

Kata kunci : Jumlah Penduduk, PDRB, Pendidikan dan Kemiskinan