

**ANALISIS PENGARUH UPAH MINIMUM  
KABUPATEN/KOTA, TINGKAT PENGANGGURAN,  
JUMLAH PENDUDUK DAN PENGELUARAN PEMERINTAH  
TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI NUSA TENGGARA  
TIMUR**

*ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF DISTRICT/CITY  
MINIMUM WAGES, UNEMPLOYMENT RATE, TOTAL  
POPULATION AND GOVERNMENT EXPENDITURES ON THE  
ECONOMIC GROWTH OF EAST NUSA TENGGARA*

**SKRIPSI**



Oleh:  
**RISKA MELI PUTRI**  
20190430056

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

**2023**

**ANALISIS PENGARUH UPAH MINIMUM KABUPATEN/KOTA,  
TINGKAT PENGANGGURAN, JUMLAH PENDUDUK DAN  
PENGELUARAN PEMERINTAH TERHADAP PERTUMBUHAN  
EKONOMI NUSA TENGGARA TIMUR**

***ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF DISTRICT/CITY MINIMUM WAGES,  
UNEMPLOYMENT RATE, TOTAL POPULATION AND GOVERNMENT  
EXPENDITURES ON THE ECONOMIC GROWTH OF EAST NUSA  
TENGGARA***

**SKRIPSI**

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Studi Ekonomi Universitas Muhammadiyah  
Yogyakarta



Oleh:  
**RISKA MELI PUTRI**  
20190430056

**PROGRAM STUDI EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2023**

## PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Riska Meli Putri

NIM : 20190430056

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul **“ANALISIS PENGARUH UPAH MINIMUM KABUPATEN/KOTA, TINGKAT PENGANGGURAN, JUMLAH PENDUDUK DAN PENGELUARAN PEMERINTAH TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI NUSA TENGGARA TIMUR”** 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 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, 14 Agustus 2023



Riska Meli Putri

## **MOTTO**

“Tekuni apa yang telah kamu pilih, maka kamu akan berhasil”  
(BJ. Habibie)

“Allah mencintai pekerjaan yang apabila bekerja ia menyelesaikannya dengan  
baik”  
(HR. Thabrani)

“Akan selalu ada orang baik yang datang untuk menggantikan orang baik yang  
pergi”

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Ucapan rasa syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya, kesehatan, rezeki, semua nikmat yang tiada habisnya. Shawat serta salam tak lupa dihanturkan kepada Nabi Besar Muhammad Shallahu Alaihi Wassalam yang telah membawa kita ke zaman terang benderang bagi seluruh umat manusia. dengan ini saya mempersembahkan Skripsi ini untuk:

1. Kepada kedua orangtuaku, kakak-kakakku dan keponakanku tercinta, Terimakasih telah mendukung, menyayangi dan selalu mendoakan untuk semua kelancaran skripsi ini dan untuk semua perjalanan kehidupan ini.
2. Kepada bapak Prof. Dr. Nano Prawoto S.E., M.Si., selaku dosen pembimbing saya. Terimakasih sudah sangat sabar membimbing dan mengarahkan meskipun begitu banyak hambatannya pada skripsi saya.
3. Kepada seluruh dosen ekonomi UMY yang telah memberikan banyak ilmunya, pengalaman dan motivasi yang sangat berguna untuk saya.
4. Kepada EXCHANG, terimakasih untuk kalian teman perkuliahku sejak maba. Terimakasih sudah mengisi hari-hariku selama di jogja. Terimakasih untuk semua bantuannya pada bangku perkuliahan dan pada masa skripsian ini.
5. Kepada Proyek Ekspedisi Nusantara, khususnya PENA 7. Terimakasih sudah hadir di cerita hidupku, terimakasih atas semua perasaan senang dan sedihnya. Terimakasih atas semua pengalaman yang sangat luas biasa. Dan terimakasih untuk semua video dan foto lucu yang membuat tertawa sehingga dapat menjadi hiburan di masa skripsian ini.

6. Terimakasih untuk Serli, Syakira, Diyah, dan Aiyah, sudah bersedia meminjamkan laptop di tengah kesulitan skripsi ini, Bantuan kalian sangat berarti. Terimakasih sudah membuat aku semakin yakin bahwa banyak orang baik di sekelilingku.
7. Terimakasih untuk Maria, Serli dan Tasya yang mau mendengarkan cerita-cerita skripsian ini, baik cerita lucu ataupun sedihnya.
8. Terimakasih untuk semua teman-temanku yang sudah banyak membantu, mengisi hari-hari dan mendengarkan semua ceritaku.
9. Dan untuk Riska Meli Putri, terimakasih karena selalu mencoba untuk tetap berpikir positif dan selalu semangat menjalani semua fase-fase kehidupan ini. Semoga akan banyak cerita-cerita keren yang akan kita kumpulkan kedepannya, Semoga semua mimpi dapat terwujud satu persatu dan semoga selalu di mudahkan oleh Allah segala urusan dunia akhirat.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, atas limpahan Rahman dan Karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Analisis Pengaruh Upah Minimum Kabupaten/Kota, Tingkat Pengangguran, Jumlah Penduduk dan Pengeluaran Pemerintah Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Nusa Tenggara Timur”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis mengambil topik ini dengan harapan dapat memberikan masukan dan saran bagi pemerintah untuk meningkatkan Pertumbuhan Ekonomi dan ide pengembangan serta acuan bagi penelitian selanjutnya. Skripsi ini tidak lepas dari segala usaha, doa dan dukungan dari banyak pihak. Oleh karena itu menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

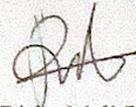
1. Dosen pembimbing yaitu bapak Prof. Dr. Nano Prawoto S.E., M.Si., yang telah membimbing dan membantu penulisan dalam menyelesaikan skripsi ini, Terimakasih atas semua saran dan dorongan semangatnya sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi ini.
2. Kepada bapak Rizal Yaya., SE, MSc., Ph. D., Ak, CA selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Orangtua, kakak dan keponakan saya, terimakasih atas semua doa dan dukungannya, sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.
4. Kepada sahabat dan teman yang telah banyak membantu dan memberikan dukungan dan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.

5. Semua pihak yang terlihat untuk menyelesaikan skripsi ini, yang tidak dapat disebutkan satu persatu. Terimakasih setulus-tulusnya, semoga allah selalu melimpahkan rahmat-Nya untuk kita semua.

Penulis menyadari bahwa pada penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis terbuka atas semua saran dan kritik yang bersifat membangun dan semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua.

Aamiin.

Yogyakarta, 14 Agustus 2023



Riska Meli Putri

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>viii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>ix</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	10
C. Tujuan Penelitian .....	10
D. Manfaat Penelitian .....	11
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>12</b>
A. Landasan Teori.....	12
1. Pertumbuhan Ekonomi .....	12
2. Hubungan Antar Variabel independen dan Variabel Dependen .....	48
B. Penelitian Terdahulu .....	59
C. Kerangka Teori.....	64
D. Hipotesis.....	65

<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>66</b>
B. Objek Penelitian dan Subjek Penelitian .....	66
C. Jenis dan Sumber Data .....	66
D. Teknik Pengumpulan Data .....	66
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	67
F. Alat Ukur Data .....	69
G. Metode Analisis Data .....	69
1. Model Estimasi .....	72
2. Pemilihan Model .....	77
H. Uji Asumsi Klasik .....	78
I. Uji Signifikansi .....	84
J. Analisis Uji Keseluruhan ( <i>F-Test</i> ) .....	84
<b>BAB IV GAMBARAN UMUM.....</b>	<b>86</b>
A. Gambaran Umum Obyek Penelitian .....	86
1. Profil Provinsi Nusa Tenggara Timur.....	86
B. Gambaran Umum Variabel Penelitian .....	88
1. Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Nusa Tenggara Timur .....	88
2. Upah Minimum Kabupaten/Kota .....	94
3. Pengangguran.....	98
4. Jumlah Penduduk .....	104
5. Pengeluaran Pemerintah .....	110
<b>BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>116</b>
A. Pemilihan Model .....	116
1. Uji Chow .....	116
2. Uji Hausman .....	117

3. Uji Langrange Multiplier.....	118
B. Hasil Estimasi Model Data Panel.....	119
C. Uji Asumsi Klasik.....	121
1. Uji Multikolinieritas.....	121
2. Uji Heteroskedastisitas .....	121
3. Uji Normalitas.....	122
<b>D. Uji Signifikasi .....</b>	<b>123</b>
1. Uji T.....	123
2. Uji F .....	124
3. Koefisien Determinasi $R^2$ .....	125
<b>E. Interpretasi Hasil Pengujian <i>Random Effect Model</i>.....</b>	<b>126</b>
1. Pengaruh Upah Minimum Kabupaten/Kota terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Nusa Tenggara Timur.....	126
2. Pengaruh Pengangguran terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Nusa Tenggara Timur .....	127
3. Pengaruh Jumlah Penduduk Terhadap Pertumbuhan Ekonomi .....	129
4. Pengaruh Pengeluaran Pemerintah Terhadap Pertumbuhan Ekonomi..	131
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>134</b>
A. Kesimpulan .....	134
B. Saran.....	135
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>137</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>143</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Laju Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Indonesia .....	5
Tabel 1.2 Laju Pertumbuhan Ekonomi NTT Tahun 2018-2022 .....	6
Tabel 4.1 Geografis Wilayah Kabupaten/Kota NTT .....	87
Tabel 4.2 Produk Domestik Regional Bruto NTT Tahun 2017-2022.....	89
Tabel 4.3 Persentase Perubahan PDRB NTT Tahun 2017-2022 .....	90
Tabel 4.4 Upah Minimum Kabupaten/Kota NTT Tahun 2017-2022 .....	95
Tabel 4.5 Persentase Perubahan Upah Minimum NTT Tahun 2017-2022.....	96
Tabel 4.6 Pengangguran NTT Tahun 2017-2022 .....	99
Tabel 4.7 Persentase Perubahan Pengangguran NTT Tahun 2017-2022.....	100
Tabel 4.8 Jumlah Penduduk NTT Tahun 2017-2022.....	105
Tabel 4.9 Persentase Perubahan Jumlah Penduduk NTT Tahun 2017-2022.....	106
Tabel 4.10 Pengeluaran Pemerintah NTT Tahun 2017-2022 .....	111
Tabel 4.11 Persentase Pengeluaran Pemerintah NTT Tahun 2017-2022 .....	112
Tabel 5.1 Hasil Uji Chow.....	117
Tabel 5.2 Hasil Uji Hausman .....	118
Tabel 5.3 Hasil Uji Langrange Multiplier.....	118
Tabel 5.4 Hasil Regresi .....	119
Tabel 5.5 Hasil Uji Multikolinieritas .....	121
Tabel 5.6 Hasil Heteroskedastisitas .....	122
Tabel 5.7 Hasil Uji Normalitas .....	122
Tabel 5.8 Hasil Uji t.....	123
Tabel 5.9 Hasil Uji F.....	124
Tabel 5.10 Hasil Uji R-square.....	125

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Teori Ahli Klasik.....	20
Gambar 2.2 Penduduk Optimum .....	22
Gambar 2.3 Akumulasi Modal dalam Pertumbuhan Ekonom .....	32
Gambar 2.4 Tabungan, Investasi dan Konsumsi.....	34
Gambar 2.5 Efek Defresiasi dan Pertumbuhan Penduduk.....	35
Gambar 2.6 Fungsi Produksi dan Perubahan Kualitas Tenaga Kerja .....	38
Gambar 2.7 Pertumbuhan Ekonomi dan Kurva Batas Kemungkinan Produksi ...	42
Gambar 2.8 Efek Pengukuran Pertambahan Penduduk Terhadap Pertumbuhan Ekonomi .....	44
Gambar 2.9 Peningkatan Tabungan dan Pertumbuhan Ekonomi .....	45
Gambar 2.10 Kebijakan Upah Minimum.....	50
Gambar 2.11 Terangka Teori .....	64