

SKRIPSI
PENGARUH BELANJA KESEHATAN, PENDAPATAN PER
KAPITA DAN PENDIDIKAN TERHADAP KELUHAN
KESEHATAN MASYARAKAT NUSA TENGGARA TIMUR
TAHUN 2015-2024



Diajukan Oleh:

FERDHEA AMALIA PUTRI

NPM: 21410013

PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA

2025

SKRIPSI

**PENGARUH BELANJA KESEHATAN, PENDAPATAN PER KAPITA
DAN PENDIDIKAN TERHADAP KELUHAN KESEHATAN
MASYARAKAT NUSA TENGGARA TIMUR TAHUN 2015-2024**

Diajukan oleh:

FERDHEA AMALIA PUTRI

NPM: 21410013

TELAH DISETUJUI DAN DITERIMA DENGAN BAIK OLEH

DOSEN PEMBIMBING



Sony Kristivanto, SE.,ME

Tanggal, 4 Juli 2025

KETUA PROGRAM STUDI



Gigih Pratomo, SE.,MSc.

Tanggal, 4 Juli 2025

SKRIPSI

**PENGARUH BELANJA KESEHATAN, PENDAPATAN PER KAPITA
DAN PENDIDIKAN TERHADAP KELUHAN KESEHATAN
MASYARAKAT NUSA TENGGARA TIMUR TAHUN 2015-2024**

Diajukan oleh:

FERDHEA AMALIA PUTRI

NPM:21410013

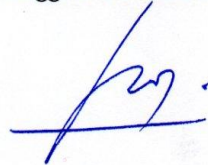
SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing Utama

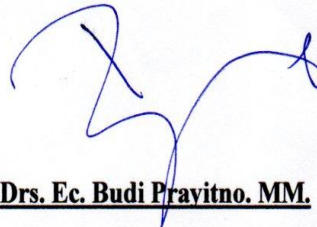


Sony Kristivanto, SE.,ME

Anggota Dewan Penguji Lain



Prof. Dr. Ir. Ismanto Hadi Santoso, M.S

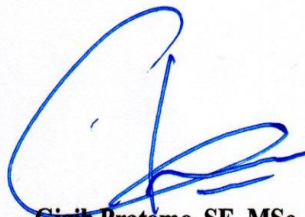


Drs. Ec. Budi Pravitno. MM.

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan

Untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi

Tanggal 31 Juli 2025



Gigih Pratomo, SE.,MSc.

Ketua Program Studi

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan bahwa di dalam naskah Skripsi tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh diri saya sendiri atau orang lain untuk memperoleh gelar akademik, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis untuk diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini disebutkan dalam bagian utama Skripsi dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah Skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur plagiat, maka saya bersedia jika disertasi digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (SARJANA EKONOMI) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang – undangan yang berlaku.

Surabaya, 31 Juli 2025

Yang membuat pernyataan



Ferdhea Amalia Putri
21410013

KATA PENGANTAR

Assalalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarokatuh

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik, serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Belanja Kesehatan, Pendapatan Per Kapita Dan Pendidikan Terhadap Kesehatan Masyarakat Nusa Tenggara Timur Tahun 2015-2024”. Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi syarat akademis untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak – pihak yang telah membantu arahan, do’a, serta bimbingan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini antara lain:

1. Rektor Universitas Wijaya Kusuma Surabaya Prof. Dr. H. Widodo Ario Kentjono, dr. Sp. THT-KL (K), FICS beserta seluruh jajaran pimpinan universitas yang telah menyediakan fasilitas dan lingkungan akademik yang mendukung penulis selama melaksanakan studi.
2. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya Bapak Drs. Ec Gimanto Gunawan, MM, M.Ak beserta seluruh jajaran pimpinan dan staf yang telah memberikan fasilitas belajar dan dukungan kepada penulis dalam menyelesaikan studi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis.
3. Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan penulis, Bapak Gigih Pratomo, SE., MSc yang telah memberikan arahan, dan dukungan akademik kepada penulis selama masa studi hingga penyusunan skripsi ini.

4. Dosen pembimbing sekaligus dosen wali penulis, Bapak Sony Kristiyanto, SE.,ME yang telah meluangkan waktu dan memberikan bimbingan, arahan, serta dukungan selama proses studi dan penyusunan skripsi ini mulai dari tahap awal hingga akhir.
5. Seluruh Dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan, yang selama masa studi telah memberikan ilmu, wawasan, bimbingan, serta motivasi yang sangat berharga bagi penulis.
6. Kedua orang tua penulis, ayah penulis yaitu ayah Sugito yang menjadi cinta pertama dan sosok teladan dalam hidup penulis. Keteguhan, kesabaran, dan kerja keras yang ayah tunjukkan setiap hari menjadi sumber inspirasi dan kekuatan penulis yang tidak akan tergantikan dan ibu penulis yaitu ibu Sumini, dengan doa yang tidak pernah putus telah menjadi kekuatan dalam perjalanan hidup dan pendidikan penulis. Tanpa mereka, pencapaian ini tidak akan pernah terwujud.
7. Seluruh keluarga penulis khususnya adik penulis, Wildan Mukti Arrobi yang menjadi sumber semangat dan selalu memberikan dukungan dan doa dalam setiap tahap perjalanan studi ini. Dan juga sepupu penulis, Erla Anggi Rahayu yang telah menemani, memberi dukungan dan menjadi tempat berkeluh kesah penulis dalam menyelesaikan studi ini.

8. Teman terbaik penulis, yaitu Ines Febrianti, Suci Pramestining Tyas dan Fauziah Aulia Rahmawati yang telah menjadi bagian penting dalam keseharian penulis dan selama penulis menyelesaikan studi ini. Kebersamaan serta canda tawa yang tercipta sangat membantu penulis melewati masa-masa sulit dengan lebih ringan.
9. Teman dekat penulis, yaitu Saiyida Oktaviani, Mochamad Fikri Firmansyah, Djurandi Ryamizard Loho, Ilvi Nur Diana, Rania Alifia, Novira Eka Ramadhani dan Diantok Ari Saputra. Kehadiran mereka tidak hanya memberikan semangat dan kebersamaan, tetapi juga menjadi tempat berbagi dalam suka maupun duka. Diskusi dan canda tawa saling mendukung di tengah tekanan perkuliahan, hingga momen sederhana yang penuh makna telah menjadi kenangan yang sangat berharga dan turut memberi warna dalam proses pencapaian ini.
10. Teman teman seperjuangan Ekonomi Pembangunan angkatan 2021, yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu. Kebersamaan, semangat, dan dukungan yang diberikan selama masa perkuliahan membuat perjalanan studi ini menjadi lebih berwarna dan bermakna.

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh belanja kesehatan, pendapatan per kapita dan pendidikan terhadap kesehatan masyarakat di Provinsi Nusa Tenggara Timur (NTT) tahun 2015-2025. Penelitian ini menggunakan data panel dari 22 kabupaten dan kota di NTT selama periode 2015 hingga 2024. Variabel independen dalam penelitian ini yaitu belanja kesehatan per fungsi yang diperoleh dari Direktorat Jenderal Perimbangan Keuangan kemudian pendapatan per kapita berdasarkan produk domestik regional bruto harga konstan, serta rata-rata lama sekolah sebagai indikator pendidikan dan diperoleh dari Badan Pusat Statistik, sedangkan variabel dependen yaitu kesehatan masyarakat diukur menggunakan keluhan kesehatan masyarakat dalam sebulan. Analisis data dilakukan menggunakan pendekatan Fixed Effect Model (FEM) yang dipilih berdasarkan uji chow dan uji hausman. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa belanja kesehatan dan Pendidikan berpengaruh signifikan, sementara pendapatan per kapita tidak berpengaruh signifikan. Temuan ini mengindikasikan bahwa peningkatan belanja sektor kesehatan dan capaian pendidikan masyarakat merupakan faktor penting dalam menurunkan tingkat keluhan kesehatan di Provinsi NTT.

Kata Kunci : Belanja Kesehatan, Pendapatan Per Kapita, Pendidikan, Keluhan Kesehatan, Data Panel

ABSTRACT

This study aims to examine the effect of health expenditure, per capita income, and education on public health in East Nusa Tenggara Province (NTT) for the period 2015–2024. The study uses panel data from 22 regencies and cities in NTT over the specified period. The independent variables include functional health expenditure obtained from the Directorate General of Fiscal Balance (DJPK), per capita income measured by Gross Regional Domestic Product (GRDP) at constant prices, and average years of schooling as an indicator of education. Meanwhile, public health is measured using the percentage of the population reporting health complaints within a month. Data analysis was conducted using the Fixed Effect Model (FEM), selected based on the Chow and Hausman tests. The results show that health expenditure and education have a significant effect, while per capita income has no significant effect. These findings indicate that increasing health sector spending and improving educational attainment are crucial factors in reducing the level of health complaints in East Nusa Tenggara.

Keywords: *Health Expenditure, Per Capita Income, Education, Health Complaints, Panel Data.*

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Rumusan Masalah	9
1.3. Tujuan Penelitian	10
1.4. Manfaat Penelitian	10
1.5. Sistematika Penulisan	11
TELAAH PUSTAKA DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS.....	12
2.1. Landasan Teori.....	12
2.1.1. Keluhan Kesehatan Masyarakat.....	12
2.1.2. Belanja Kesehatan.....	13
2.1.3. Pendapatan per Kapita	14
2.1.4. Rata Rata Lama Sekolah	16
2.2. Penelitian Sebelumnya.....	18
2.3. Pengembangan Hipotesis	28
2.4. Kerangka Konseptual.....	29
METODE PENELITIAN	30
3.1. Pendekatan Penelitian	30
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	30
3.3. Identifikasi Variabel.....	31
3.4. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	32
3.5. Jenis dan Sumber Data Penelitian.....	35
3.5.1. Jenis Data	35

3.5.2 Sumber Data.....	35
3.6. Prosedur Pengumpulan Data.....	36
3.7. Teknik Analisis Data.....	36
3.7.1. Uji Pemilihan Model.....	37
3.7.2. Uji Hipotesis	40
3.7.3. Koefisien Determinasi R	42
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	44
4.1. Hasil Penelitian	44
4.1.1. Gambaran Obyek Penelitian	44
4.1.2. Statistik Deskriptif	46
4.1.3. Hasil Uji Pemilihan Model	48
4.1.4 Hasil Regresi Model.....	49
4.1.5. Hasil Uji hipotesis.....	51
4.1.6. Hasil Koefisien Determinasi R	53
4.2. Pembahasan.....	54
4.2.1. Pengaruh Belanja Kesehatan terhadap Kesehatan Masyarakat.....	54
4.2.2. Pengaruh Pendapatan per Kapita terhadap Kesehatan Masyarakat	57
4.2.3. Pengaruh Pendidikan terhadap Kesehatan Masyarakat.....	59
SIMPULAN DAN SARAN	63
5.1. Simpulan Penelitian.....	63
5.2. Saran Penelitian.	64
5.3. Keterbatasan Penelitian.....	65
DAFTAR PUSTAKA.....	66
LAMPIRAN.....	71

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu	18
Tabel 3. 1 Definisi Operasional Variabel	33
Tabel 4. 1 Statistik Deskriptif	46
Tabel 4. 2 Uji Chow	48
Tabel 4. 3 Uji Hausman	48
Tabel 4. 4 Hasil Estimasi Fixed Effect Model (FEM)	49
Tabel 4. 5 Uji T Parsial	51
Tabel 4. 6 Uji F Simultan	53
Tabel 4. 7 Koefisien Determinasi	53

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Angka Harapan Hidup Tahun 2019-2022	1
Gambar 1. 2 Perbandingan Keluhan Kesehatan dalam Sebulan NTT Tahun 2019-2023 ...	3
Gambar 1. 3 Keluhan Kesehatan Masyarakat NTT Tahun 2019-2023	4
Gambar 1. 4 Belanja kesehatan Tahun 2019-2023	5
Gambar 1. 5 PDRB Harga Konstan Tahun 2019-2023	6
Gambar 1. 6 Rata rata lama sekolah NTT Tahun 2019-2023	7
Gambar 2. 1 Kerangka Konseptual	29
Gambar 4. 1 Ketimpangan belanja kesehatan Tahun 2019-2023	55
Gambar 4. 2 Keluhan Kesehatan Tahun 2019-2023	56
Gambar 4. 3 Rata Rata Sekolah Tahun 2019-2023	60
Gambar 4. 4 Keluhan Kesehatan Tahun 2019-2023	61

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Penelitian Nusa Tenggara Timur 2015-2024	71
Lampiran 2 Hasil Uji Chow	81
Lampiran 3 Hasil Uji Hausman	82
Lampiran 4 Hasil Estimasi Fixed Effect Model (FEM).....	83
Lampiran 5 Hasil Statistik Deskriptif	84