

**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG
MEMPENGARUHI ANGKA HARAPAN HIDUP
DI KABUPATEN NAGEKEO**



SKRIPSI

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Untuk Derajat Sarjana S1

Program Studi Ekonomi Pembangunan

Oleh

PRIMITIVA AZI
NIM : 31119083

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA
2023**

SKRIPSI


ANALISIS FAKTOR - FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
ANGKA HARAPAN HIDUP DI KABUPATEN NAGEKEO

Oleh

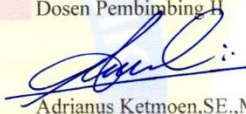
Primitiva Azi
Nim : 31119083

Telah Disetujui
Oleh

Dosen Pembimbing I



Dr. Simon Sia Niha, SE, M.Si
NIDN : 081811610
Tanggal : 08/12/2023

Dosen Pembimbing II


Adrianus Ketmoen, SE., MM
NIDN : 0812098901
Tanggal : 07/12/2023

Mengetahui

Ketua Program Studi
Ekonomi Pembangunan


Emiliana Martuti Lawalu, SE., ME
NIDN : 0822038001
Tanggal : 12/12/2023

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini telah diterima dan disahkan dengan baik oleh Panitia Penguji Skripsi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomika Dan Bisnis, Universitas Katolik Widya Mandira yang diselenggarakan pada :

Hari/Tanggal : Jumat 1 Desember 2023

Tempat : Ruang Biro Umum

Jam : 09.00 WITA – selesai

Atas Nama : Primitiva Azi

NIM : 31119083

Dinyatakan : **LULUS**

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

- | | | |
|----------------|--------------------------------|---------|
| 1. Ketua | : Dr. Simon Sia Niha, SE, M.Si | (.....) |
| 2. Sekretaris | : Adrianus Ketmoen, SE, MM | (.....) |
| 3. Penguji I | : Daniel Taolin, SE, M.Si | (.....) |
| 4. Penguji II | : Enike T. Yustin Dima, SE, ME | (.....) |
| 5. Penguji III | : Adrianus Ketmoen, SE, MM | (.....) |

MENGETAHUI

Dekan
Ekonomi Pembangunan


Dr. M. E. Perseveranda, SE, M.Si
NIDN : 0819066703

Ketua Program Studi
Fakultas Ekonomika dan Bisnis


Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME
NIDN : 0822038001

LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini adalah pekerjaan saya sendiri dan di dalam tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar keserjanaan di suatu perguruan tinggi dan lembaga pendidikan lainnya. Pengetahuan yang diperoleh dari hasil penerbitan maupun yang belum/tidak diterbitkan, sumbernya dijelaskan di dalam tulisan dan daftar pustaka.

Kupang, Desember 2023



Primitiva Azi
NIM : 31119083

MOTTO

**SELAMA ADA NIAT DAN KEYAKINAN SEMUA AKAN MENJADI
MUNGKIN**

PERSEMBAHAN

Dengan rasa syukur skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Untuk orang tua tercinta Bapak Vinsensius Amekae dan Ibu Delvina Iti yang selalu memberikan dukungan dan doa.
2. Untuk yang tersayang Kakak Meczy Bule, Kakak Ino Kota Bunge, Adik Ustin Gowa.

ABSTRACT

This research was written by Primitiva Azi 311 19 083. Development Economics Study Program under the supervision of Mr. Dr. Simon Sia Niha, SE, M.Si and supervisor II Mr. Adrianus Ketmoen SE, MM with the title "Analysis of Factors that Influence Life Expectancy in Nagekeo Regency." Life expectancy is one of the indicators used to assess the health status of the population which describes the quality of life.

The formulation of the problem in this research is 1) Does education have a positive and significant effect on life expectancy in Nagekeo Regency? 2) Does the level of public health have a positive and significant effect on life expectancy in Nagekeo Regency? 3) Does food availability have a positive and significant effect on life expectancy in Nagekeo Regency? 4) Does per capita expenditure have a positive and significant effect on life expectancy in Nagekeo Regency? 5) Do education, public health level, food availability and per capita expenditure together have a positive and significant effect on life expectancy in Nagekeo Regency? The aim of this research is to determine the influence of education, public health level, food availability and per capita expenditure on life expectancy in Nagekeo Regency.

The method used in this research is the Quantitative Method. The data source is secondary data. The population in this study is data on life expectancy, education data, food availability data, data on community health levels, and data on per capita expenditure from 2010 - 2022. The sample in this study is data on life expectancy in Nagekeo Regency for 13 years. the latest from 2010 – 2022. The application used to process the data in this research is SPSS 24.

From the results of this research, it is known that the education variable has a positive and significant effect of $0.019 < 0.05$, which means that there is an influence between the Education Variable (X1) on the Life Expectancy Variable (Y) in Nagekeo Regency. The public health level variable has a negative and insignificant effect, it is known that the significant value is $0,526 > 0.05$, which means there is no influence between the Public Health Level Variable (X2) on the Life Expectancy Variable (Y) in Nagekeo Regency. The food availability variable has a negative and insignificant effect, it is known that the significant value is $0,819 > 0.05$, which means there is no influence between the Food Availability Variable (X3) on the Life Expectancy Variable (Y) in Nagekeo Regency. The per capita expenditure variable has a negative and insignificant effect, it is known that the significant value is $0,439 > 0.05$, which means there is no influence between the Per Capita Expenditure Variable (X4) on the Life Expectancy Variable (Y) in Nagekeo Regency.

Keywords: *Life Expectancy, Education, Community Health Level, Food Availability and Per Capita Expenditure in Nagekeo Regency*

ABSTRAK

Penelitian ini ditulis oleh Primitiva Azi 311 19 083. Program Studi Ekonomi Pembangunan dibawah pembingan I Bapak Dr. Simon Sia Niha, SE,M.Si dan pembimbing II Bapak Adrianus Ketmoen SE,MM dengan judul “ Analisis Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Angka Harapan Hidup Di Kabupaten Nagekeo. Angka harapan hidup merupakan salah satu indikator yang digunakan untuk menilai derajat kesehatan penduduk yang menggambarkan kualitas hidup.

Rumusan masalah dalam penelitian ini adalah 1) Apakah pendidikan berpengaruh positif dan signifikan terhadap angka harapan hidup di Kabupaten Nagekeo? 2) Apakah tingkat kesehatan masyarakat berpengaruh positif dan signifikan terhadap angka harapan hidup di Kabupaten Nagekeo? 3) Apakah ketersediaan pangan berpengaruh positif dan signifikan terhadap angka harapan hidup di Kabupaten Nagekeo? 4) Apakah pengeluaran per kapita berpengaruh positif dan signifikan terhadap angka harapan hidup di Kabupaten Nagekeo? 5) Apakah pendidikan, tingkat kesehatan masyarakat, ketersediaan pangan dan pengeluaran per kapita secara bersama – sama berpengaruh positif dan signifikan terhadap angka harapan hidup di Kabupaten Nagekeo? Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh pendidikan, tingkat kesehatan masyarakat, ketersediaan pangan dan pengeluaran per kapita terhadap angka harapan hidup di Kabupaten Nagekeo.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah Metode Kuantitatif. Sumber datanya adalah data sekunder. Populasi dalam penelitian ini adalah data tentang Angka Harapan Hidup, data Pendidikan, data Ketersediaan Pangan, data Tingkat Kesehatan Masyarakat, dan data tentang Pengeluaran Per Kapita dari Tahun 2010 – 2022. Sampel dalam penelitian ini adalah data angka harapan hidup di Kabupaten Nagekeo selama 13 Tahun terakhir dari Tahun 2010 – 2022. Aplikasi yang digunakan untuk mengolah data pada penelitian ini adalah SPSS 24.

Dari hasil penelitian ini diketahui variabel pendidikan berpengaruh positif dan signifikan diketahui nilai signifikan $0,019 < 0,05$ yang berarti terdapat pengaruh antara Variabel Pendidikan (X1) terhadap Variabel Angka Harapan Hidup (Y) di Kabupaten Nagekeo. Variabel tingkat kesehatan masyarakat berpengaruh negatif dan tidak signifikan diketahui nilai signifikan $0,526 > 0,05$ yang berarti tidak terdapat pengaruh antara Variabel Tingkat Kesehatan Masyarakat (X2) terhadap Variabel Angka Harapan Hidup (Y) di Kabupaten Nagekeo. Variabel ketersediaan pangan berpengaruh negatif dan tidak signifikan diketahui nilai signifikan $0,819 > 0,05$ yang berarti tidak terdapat pengaruh antara Variabel Ketersediaan Pangan (X3) terhadap Variabel Angka Harapan Hidup (Y) di Kabupaten Nagekeo. Variabel pengeluaran per kapita berpengaruh negatif dan tidak signifikan diketahui nilai signifikan $0,439 > 0,05$ yang berarti tidak terdapat pengaruh antara Variabel Pengeluaran Per Kapita (X4) terhadap Variabel Angka Harapan Hidup (Y) di Kabupaten Nagekeo.

Kata Kunci : Angka Harapan Hidup, Pendidikan, Tingkat Kesehatan Masyarakat, Ketersediaan Pangan Dan Pengeluaran Per Kapita Di Kabupaten Nagekeo

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan penyertaan-Nya penulis bisa menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini merupakan tugas akhir yang harus diselesaikan sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, skripsi ini berjudul: ‘ **Analisis Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Angka Harapan Hidup Di Kabupaten Nagekeo ‘**

Penulis menyadari bahwa selama penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, dorongan, serta bimbingan pemikiran dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu penulis ingin mengucapkan limpah terima kasih kepada :

1. Pater Dr.Philipus Tule, SVD selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.
2. Ibu Dr. M. E. Perseveranda, SE.,M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis, Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.
3. Br Salomon Leki, SE.,ME.M.Ec.Dev selaku Wakil Dekan I dan Ibu Rere Paulina Bibiana, SE.,MM selaku Wakil Dekan II Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.
4. Ibu Emiliana Martuti Lawalu, SE.,ME selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan, Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.
5. Bapak Dr. Simon Sia Niha, SE.M.Si selaku dosen pembimbing I yang telah membimbing, memberikan arahan, masukan, kritik dan saran kepada penulis dalam menyempurnakan skripsi ini.

6. Bapak Adriabus Ketomen, SE.MM selaku dosen pembimbing II yang telah membimbing, memberikan arahan, masukan, kritik dan saran kepada penulis dalam menyempurnakan skripsi ini.
7. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis.
8. Kedua Orang Tua tercinta Bapak Vinsensius Amekae dan Mama Delvina Iti dan kakak tersayang kakak Frumensia Bule dan kakak Thomas Aquino Kota serta adik tersayang Maria Faustina Gowa.

Penulis menyadari bahwa dalam Skripsi ini masih banyak kekurangan serta masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun demi menyempurnakan skripsi ini. Kiranya, skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca. Akhir kata penulis mengucapkan limpah terima kasih.

Kupang, November 2023

Penulis,

Primitiva Azi

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAAN	v
ABSTRACT	vi
ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Manfaat Penelitian	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN	
TEORITIS	9
2.1 Angka Harapan Hidup	9
2.1.1 Pengertian Angka Harapan Hidup	9

2.2 Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Angka Harapan Hidup	11
2.2.1 Pendidikan	11
2.2.2 Tingkat Kesehatan Masyarakat	23
2.2.3 Ketersediaan Pangan	28
2.2.4 Pengeluaran Per Kapita	29
2.3 Penelitian Terdahulu	31
2.4 Kerangka Pemikiran Teoritis	35
2.5 Hipotesis	37
BAB III METODE PENELITIAN	39
3.1 Tempat Dan Waktu	39
3.2 Defenisi Operasional Dan Pengukuran Variabel	39
3.3 Jenis Data Dan Sumber Data	40
3.3.1 Jenis Data	40
3.3.2 Sumber Data	40
3.4 Populasi Dan Sampel	41
3.4.1 Pengertian Populasi	41
3.4.2 Pengertian Sampel	41
3.5 Teknik Pengumpulan Data	41
3.6 Metode Analisis Data	42
3.6.1 Analisis Regresi Linear Berganda	43
3.6.2 Uji Asumsi Klasik	43
3.6.3 Uji Hipotesis	47
BAB IV GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN	51

4.1 Gambaran Umum Kabupaten Nagekeo	51
4.2 Profil Kabupaten Nagekeo	53
4.3 Kondisi Fisik	54
4.4 Jumlah Penduduk di Kabupaten Nagekeo	56
4.5 Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Nagekeo	57
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	60
5.1 Hasil Penelitian	60
5.2 Metode Analisis Data	60
5.2.1 Uji Statistik Deskriptif	60
5.2.2 Regresi Linear Berganda	62
5.2.3 Uji Asumsi Klasik	64
5.2.4 Uji Hipotesis	70
5.3 Gambaran Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Angka Harapan Hidup Di Kabupaten Nagekeo	73
5.4 Pengaruh Pendidikan Terhadap Angka Harapan Hidup Di Kabupaten Nagekeo	78
5.5 Pengaruh Tingkat Kesehatan Masyarakat Terhadap Angka Harapan Hidup di Kabupaten Nagekeo	80
5.6 Pengaruh Ketersediaan Pangan Terhadap Angka Harapan Hidup di Kabupaten Nagekeo	81

5.7 Pengaruh Pengeluaran Per Kapita Terhadap Angka Harapan Hidup di Kabupaten Nagekeo	82
5.8 Pengaruh Pendidikan, Tingkat Kesehatan Masyarakat, Ketersediaan Pangan Dan Pengeluaran Per Kapita Secara Bersama – Sama Berpengaruh Terhadap Angka Harapan Hidup di Kabupaten Nagekeo	83
BAB VI PENUTUP	88
6.1 Simpulan	88
6.2 Saran	89
DAFTAR PUSTAKA	91

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Umur Harapan Hidup Di Kabupaten Nagekeo Berdasarkan Survey Sosial Ekonomi Nasional (Susenas) Tahun 2010 – 2022	2
Tabel 1.2 Harapan Lama Sekolah di Kabupaten Nagekeo Tahun 2010 – 2022	4
Tabel 1.3 Pengeluaran Per Kapita Disesuaikan (Ribu Rupiah)	6
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	31
Tabel 3.1 Defenisi Operasiaonal	39
Tabel 4.1 Tujuh Kecamatan dan Ibukota Kecamatan yang ada di Kabupaten Nagekeo	51
Tabel 4.2 Daftar Kecamatan dan Kelurahan/Desa di Kabupaten Nagekeo	52
Tabel 4.3 Data Jumlah penduduk Di Kabupaten Nagekeo	56
Tabel 4.4 Laju Pertumbuhan PDRB Atas Dasar Harga Konstan Menurut Lapangan Usaha (Persen) Tahun 2022	57
Tabel 5.1 Hasil Uji Statistik Deskriptif	61
Tabel 5.2 Hasil Uji Regresi Linear Berganda	62
Tabel 5.3 Hasil Uji Normalitas	65
Tabel 5.4 Hasil Uji Multikolinieritas	67
Tabel 5.5 Hasil Uji Autokorelasi	69
Tabel 5.6 Hasil Uji Parsial (Uji T)	70
Tabel 5.7 Hasil Uji Simultan (Uji F)	72
Tabel 5.8 Hasil Uji Koefisien Determinasi	72

Tabel 5.9 Data Umur Harapan Hidup Di Kabupaten Nagekeo	
Berdasarkan Survey Sosial Ekonomi Nasional (Susenas)	
Tahun 2010 – 2022	73
Tabel 5.10 Data Harapan Lama Sekolah Di Kabupaten	
Nagekeo Tahun 2010 – 2022	74
Tabel 5.11 Data Tingkat Kesehatan Masyarakat Di Kabupatennagekeo	
Dari Tahun 2010 – 2022	75
Tabel 5.12 Data Ketersediaan Pangan Di	
Kabupaten Nagekeo Tahun 2010 – 2022	76
Tabel 5.13 Data Pengeluaran Per Kapita Di Sesuaikan	
Di kabupaten Nagekeo Tahun 2010 – 2022	77

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Skema kerangka pemikiran	37
Gambar 4.1 Profil Kabupaten Nagekeo	53
Gambar 5.1 Uji Normalitas Dengan Normal P-P Plo	65
Gambar 5.2 Grafik Histogram Normalitas	66
Gambar 5.3 Hasil Uji Heteroskedastisitas	68

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Angka Harapan Hidup, Data Pendidikan, Data Tingkat Kesehatan Masyarakat, Datapengeluaran Per Kapita	95
Lampiran 2 Hasil SPSS	98
Lampiran 3 Surat Izin Penelitian	102
Lampiran 4 Surat Selesai Penelitian	103
Lampiran 5 Dokumentasi	104
Lampiran 6 Biodata Penulis	105