

DETERMINAN INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI KABUPATEN KOTA SEDARATAN TIMOR



SKRIPSI

Sebagai Persyaratan
Mencapai Derajat Strata Satu (S1)
Program Studi Ekonomi Pembangunan

OLEH :

**YOSEPHA MARIA ARCHANGELA MAU
31121029**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA
KUPANG
2025**

LEMBARAN PENGESAHAN

DETERMINAN INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DIKABUPATEN KOTA SEDARATAN TIMOR

Oleh

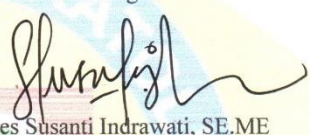
YOSEPHA MARIA ARCHANGELA MAU
NIM : 31121029

Telah Disetujui
Oleh

Pembimbing I


Enike Tje Yustin Dima, SE, ME
NIDN : 0806087901
Tanggal :

Pembimbing II


Agnes Susanti Indrawati, SE, ME
NIDN : 1509129502
Tanggal :

Mengetahui
Ketua Program Studi
Ekonomi Pembangunan


Adrianus Ketmoen, SE, MM
NIDN : 0812098901
Tanggal :

LEMBARAN PERSETUJUAN

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

Hari/Tanggal : Kamis 12 Juni 2025

Jam : 14.00- 16.00

Tempat : *Conference Room*

Atas Nama : Yosepha Maria Archangela Mau

No. Registrasi : 31121029

Dinyatakan : **LULUS**

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

1. Ketua : Enike Tje Yustin Dima, SE. ME
2. Sekretaris : Agnes Susanti Indrawati, SE.ME
3. Penguji I : Dr. Marius Masri ,S.E.,M.,Si
4. Penguji II : Emiliana Martuti Lawalu, SE.ME
5. Penguji III : Enike Tje Yustin Dima, SE. ME

(*[Signature]*)
(*[Signature]*)
(*Masri*)
(*[Signature]*)
(*[Signature]*)

MENGETAHUI:

Dekan
Fakultas Ekonomika dan Bisnis


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

Ketua Program Studi
Ekonomi pembangunan


Adrianus Ketmoen, SE, MM
NIDN: 0812098901

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Yosepha Maria Archangela Mau
No. Registrasi : 31121029
Fakultas Program Studi : Fakultas Ekonomika Dan Bisnis Program
Studi Ekonomi Pembangunan

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul:

DETERMINAN INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI KABUPATEN KOTA SEDARATAN TIMOR

Adalah benar-benar karya saya sendiri dan apabila dikemudian hari ditemukan unsur-unsur plagiarisme, maka saya bersedia diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Kupang, 12 Juni 2025



Yosepha M.A Mau
NIM : 31121029

MOTTO

“Setetes keringat orang tuaku yang keluar, ada seribu langkah untuk maju”

(Amsal 23 : 18)

“Karena masa depan sungguh ada dan harapanmu tidak akan hilang”

PERSEMBAHAN

Dengan rasa syukur kepada Tuhan Yesus dan Bunda Maria. Kupersembahkan salah satu karya terbaik dalam hidupku kepada kedua orang tuaku Bapa Domi Mau dan Alm Mama Etty Thaal yang selalu menyayangiku, menyemangatiku, mendidik dan mendoakanku tanpa henti. Kakakku dan adik - adikku tersayang yang selalu memberikan dukungan di setiap harinya. Orang-orang terkasih dan para sahabat yang selalu membantu, menemani dan menyemangati di setiap usaha yang saya lakukan serta suka dan duka yang di lewati. Dan tidak luput pula, skripsi ini saya persembahkan kepada diri saya sendiri yang mampu berjuang sampai pada titik ini.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan yang Maha Esa, karena atas Berkat dan Rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi yang berjudul "Determinan Indeks Pembangunan Manusia Di Kabupaten Kota Sedaratan Timor". Adapun tujuan dari penulisan Skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu persyaratan kelulusan dalam meraih gelar Sarjana (S1) Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomika dan Bisnis Pada Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.

Penulis menyadari bahwa penulis skripsi ini tidak terlepas dari dukungan berbagai pihak, oleh karena itu izinkan penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Rektor Universitas Katolik Widya Mandira Pater Dr. Philipus Tule, SVD beserta staf yang telah menerima dan memberikan kesempatan kepada penulis untuk berkuliah pada fakultas ekonomika dan bisnis, Program Studi Ekonomi Pembangunan.
2. Ibu Dr. Maria E. Preseveranda, SE.,M.si selaku Dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira
3. Pak Adrianus Ketmoen, SE.,MM selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Katolik Widya Mandira
4. Ibu Enike T Yustin Dima . SE.ME selaku dosen Pembimbing satu yang telah meluangkan waktu untuk membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Ibu Agnes Susanti Indrawati , SE.ME selaku dosen pembimbing dua yang telah meluangkan waktu untuk membantu dan membimbing penulis menyelesaikan penyusunan skripsi ini.

6. Terima kasih kepada seluruh bapak ibu dosen yang telah mengajar dan membantu penulis selama masa perkuliahan
7. Kedua orang tua tercinta, Bapa Dominikus Mau Luan, Mama Maria Goreti Thaal (Alm), Kaka saya Oshi, Adik-adik saya Mada dan Aldo yang telah memberikan doa dan kerja kerasnya serta dukungan yang besar bagi penulis selama menyusun skripsi ini.
8. Sahabat saya Jeni rambu dupa, Florida Seu Bau, Albina Des dan Kaka Montianus Akoit yang senantiasa meluangkan waktu, pikiran, motivasi, canda dan tawa dalam penyelesaian penyusunan skripsi.
9. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah membantu penulis baik secara langsung maupun tidak langsung dalam menyelesaikan penyusunan skripsi.
10. Teman-teman seperjuangan angkatan 2021 Ekonomi Pembangunan yang selama ini telah berbagi suka dan duka bersama penulis.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritikan dan saran sebagai bahan masukan dalam rangka penyusunan skripsi ini. Akhir kata, semoga dapat bermanfaat bagi pembaca. Terima kasih.

Kupang, 14 April 2025

Penulis

ABSTRAK

Penelitian ini ditulis oleh Yosepha Maria Archangela Mau (31121029) Program Studi Ekonomi Pembangunan dengan di bawah bimbingan pembimbing I Ibu Enike T. Yustin Dima, SE, ME dan pembimbing II Ibu Agnes Susanti Indrawati, SE, ME dengan judul “Determinan Indeks Pembangunan Manusia Di Kabupaten Kota Sedaratan Timor”.

Tujuan penelitian ini adalah 1) Untuk mengetahui pengaruh pertumbuhan ekonomi, pendidikan, dan kesehatan secara parsial terhadap indeks pembangunan manusia di Kabupaten Kota Sedaratan Timor. 2) Untuk mengetahui pengaruh pertumbuhan ekonomi, pendidikan, dan kesehatan secara simultan terhadap indeks pembangunan manusia di Kabupaten Kota Sedaratan Timor.

Penelitian ini menggunakan jenis data kuantitatif, sumber data yang digunakan yaitu data sekunder berupa data pertumbuhan ekonomi, pendidikan dan kesehatan yang di peroleh dari Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Kupang, TTS, TTU, Belu dan Malaka. Terdapat 30 sampel dalam penelitian ini yang di olah menggunakan Eviews 12 dan di analisis menggunakan teknik analisis statistik deskriptif dan analisis regresi data panel dengan uji chow, uji hausman, uji lagrange multiplier, uji t (parsial), uji f (simultan) dan uji R^2 .

Hasil yang diperoleh dalam penelitian ini adalah rata-rata untuk pertumbuhan ekonomi adalah sebesar 3,284. Pendidikan sebesar 12,964. Kesehatan sebesar 65,625. Variabel pertumbuhan ekonomi secara parsial berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap indeks pembangunan manusia di Kabupaten kota sadaratan timor. Variabel pendidikan secara parsial berpengaruh positif dan signifikan terhadap indeks pembangunan manusia di Kabupaten kota sadaratan timor. Variabel kesehatan secara parsial berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap indeks pembangunan manusia di Kabupaten kota sadaratan timor. Variabel pertumbuhan ekonomi, pendidikan, dan kesehatan secara simultan berpengaruh signifikan terhadap indeks pembangunan manusia di Kabupaten kota sadaratan timor. Nilai koefisien determinasi (R^2) menunjukkan bahwa variabel pertumbuhan ekonomi, pendidikan dan kesehatan mampu menjelaskan variabel indeks pembangunan manusia di Kabupaten kota sadaratan timor sebesar 34,13% sedangkan sisanya yaitu 65,86% dijelaskan oleh variabel lain yang tidak dimasukkan dalam penelitian.

Dengan analisis tersebut disarankan bagi pemerintah daerah untuk dapat mewujudkan pertumbuhan ekonomi yang merata di kalangan masyarakat dan juga menyediakan sarana dan prasarana yang layak dan memadai di bidang pendidikan dan kesehatan agar dapat menciptakan sumber daya manusia yang berkualitas dan meningkatkan angka indeks pembangunan manusia di setiap daerah.

Kata Kunci : Indeks Pembangunan Manusia, Pertumbuhan ekonomi, Pendidikan, Kesehatan

ABSTRACT

This research was written by Yosepha Maria Archangela Mau (31121029) of the Development Economics Study Program under the guidance of supervisor I Mrs. Enike T. Yustin Dima, SE, ME and supervisor II Mrs. Agnes Susanti Indrawati, SE, ME with the title "Determinants of the Human Development Index in the Regency of Kota Sedaratan Timor".

The objectives of this study are 1) To determine the effect of economic growth, education, and health partially on the human development index in the Regency of Kota Sedaratan Timor. 2) To determine the effect of economic growth, education, and health simultaneously on the human development index in the Regency of Kota Sedaratan Timor.

This study uses quantitative data types, the data sources used are secondary data in the form of economic growth, education and health data obtained from the Central Statistics Agency (BPS) of Kupang, TTS, TTU, Belu and Malaka Regencies. There are 30 samples in this study which are processed using EvIEWS 12 and analyzed using descriptive statistical analysis techniques and panel data regression analysis with the chow test, hausman test, lagrange multiplier test, t test (partial), f test (simultaneous) and R^2 test.

The results obtained in this study are the average for economic growth is 3,284. Education is 12,964. Health is 65,625. The variable of economic growth partially has a negative and insignificant effect on the human development index in the Regency of Kota Sedaya Timor. The variable of education partially has a positive and significant effect on the human development index in the Regency of Kota Sedaya Timor. The variable of health partially has a positive and insignificant effect on the human development index in the Regency of Kota Sedaya Timor. The variables of economic growth, education, and health simultaneously have a significant effect on the human development index in the Regency of Kota Sedaya Timor. The coefficient of determination (R^2) value shows that the variables of economic growth, education and health are able to explain the variable of the human development index in the Regency of Kota Sedaya Timor by 34.13% while the remaining 65.86% is explained by other variables not included in the study.

With this analysis, it is suggested for local governments to be able to realize equitable economic growth among the community and also provide adequate and proper facilities and infrastructure in the fields of education and health in order to create quality human resources and increase the human development index in each region.

Keywords: Human Development Index, Economic growth, Education, Healt

DAFTAR ISI

COVER	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR ORISINALITAS	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRCT.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	9
1.3 Tujuan	10
1.4 Manfaat	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1 Tinjauan Pustaka	11
2.1.1 Definisi Pembangunan Manusia	11
2.1.2 Indeks Pembangunan Manusia	12
2.1.3 Pertumbuhan Ekonomi	14

2.1.3.1Teori Pertumbuhan Ekonomi menurut Klasik	16
2.1.3.2Teori Pertumbuhan Ekonomi menurut Harod-Domar	17
2.1.3.3Teori Pertumbuhan Ekonomi menurut Neo-Klasik	18
2.1.4 Pendidikan	19
2.1.5 Kesehatan	20
2.2 Penelitian Terdahulu	21
2.3 Kerangka Pemikiran	33
2.4 Hipotesis	33
BAB III METODE PENELITIAN	35
3.1 Tempat dan waktu penelitian	35
3.2 Jenis dan sumber data	35
3.2.1 Jenis data	35
3.2.1.1Data Kuantitatif	35
3.2.2 Sumber data	35
3.2.2.1Data sekunder	35
3.3 Populasi dan sampel	36
3.3.1 Populasi	36
3.3.2 Sampel	36
3.4 Definisi Operasional Variabel	36
3.5 Metode Pengumpulan data	39
3.5.1 Teknik Dokumentasi	39
3.6 Alat analisis	39
3.6.1 Statistik deskriptif	39

3.6.2 Analisis Regresi Data Panel	40
3.6.4 Pemilihan Model Estimasi	41
3.6.5 Uji Asumsi Klasik	42
3.6.6 Uji Hipotesis	43
BAB IV GAMBARAN UMUM OBYEK PENELITIAN	45
4.1 Gambaran Umum Kabupaten Kupang	45
4.1.1 Kondisi Geografis	45
4.1.2 Iklim dan Topografi	46
4.1.3 Kondisi Pelayanan Publik	47
4.2 Gambaran Umum Kabupaten Timor Tengah Selatan (TTS)	48
4.2.1 Kondisi Geografis	48
4.2.2 Iklim dan Topografi	49
4.2.3 Sarana Pelayanan Publik	53
4.3 Gambaran Umum Kabupaten Timor Tengah Utara (TTU)	53
4.3.1 Geografis	53
4.3.2 Iklim dan Topografi	54
4.3.3 Wilayah administrasi	57
4.4 Gambaran Umum Kabupaten Belu	56
4.4.1 Geografis	56
4.4.2 Iklim dan Topografi	58
4.4.3 Kecamatan	59
4.4.4 Kependudukan	59
4.5 Gambaran Umum Kabupaten Malaka	60
4.5.1 Geografis	60
4.5.2 Iklim dan Topografi	62

4.5.3 Kecamatan.....	63
4.5.4 Jumlah penduduk	64
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	65
5.1 Hasil Penelitian	65
5.2 Analisis Statistik Inferensial	67
5.2.1 Analisis Regresi Data Panel	67
5.3 Pembahasan dan Interpretasi Hasil	71
5.3.1 Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Indeks Pembangunan Manusia	71
5.3.2 Pengaruh Pendidikan Terhadap Indeks Pembangunan Manusia	72
5.3.3 Pengaruh Kesehatan Terhadap Indeks Pembangunan Manusia.....	73
5.3.4 Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi (X1), Pendidikan (X2), Kesehtan (X3) Terhadap Indeks Pembangunan Manusia	74
BAB VI PENUTUP	76
6.1 Kesimpulan	76
6.2 Saran.....	76
DAFTAR PUSTAKA	78

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1.1 Data PDRB Atas Dasar Harga Konstan Periode Tahun 2018-2023 (Kabupaten Kupang, TTS, TTU, Belu dan Malaka).....	3
Tabel 1.2 Data Harapan Lama Sekolah Periode Tahun 2018-2023 (Kabupaten Kupang, TTS, TTU, Belu dan Malaka).....	5
Tabel 1.3 Data Angka Harapan Hidup Periode Tahun 2018-2023 (Kabupaten Kupang, TTS, TTU, Belu, dan Malaka).....	7
Tabel 1.4 Data Perkembangan Indeks Pembangunan Manusia (Kabupaten Kupang, TTS, TTU, Belu, Malaka) Periode Tahun 2018-2023.....	8
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	22
Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel	37
Tabel 4.1 Jumlah Fasilitas Pendidikan di Kabupaten TTS	52
Tabel 4.2 Jumlah Fasilitas di Kabupaten TTS	54
Tabel 5.1 Hasil Uji Model Estimasi.....	67
Tabel 5.2 Hasil Analisis Regresi Data Panel	69

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran Teoritis	33
Gambar 4.1 Peta Kabupaten Kupang	45
Gambar 4.2 Peta Kabupaten TTS.....	49
Gambar 4.3 Peta Kabupaten TTU	53
Gambar 4.4 Peta Kabupaten Belu	57
Gambar 4.5 Peta Kabupaten Malaka.....	61

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1. Data IPM (Y), Pertumbuhan ekonomi (X1), Pendidikan (X2), Kesehatan (X3) tahun 2018-2023	83
Lampiran 2. Hasil Analisis Statistik Deskriptif	84
Lampiran 3. Hasil Analisis Data menggunakan Eviews 12	84
Lampiran 4. Riwayat Hidup Penulis.....	87