

**PENGARUH LINGKUNGAN, EKONOMI, DAN KESEHATAN
TERHADAP ANGKA HARAPAN HIDUP DI INDONESIA**

SKRIPSI



disusun oleh:

Ayu Sofi Wulandari

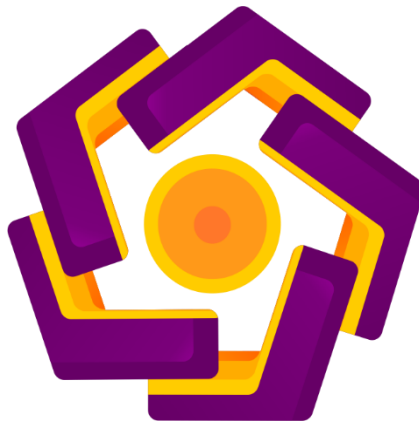
21.91.0176

**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI S1 EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN SOSIAL
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2025**

**PENGARUH LINGKUNGAN, EKONOMI, DAN KESEHATAN
TERHADAP ANGKA HARAPAN HIDUP DI INDONESIA**

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana
pada Program Studi S1 Ekonomi



disusun oleh:

Ayu Sofi Wulandari

21.91.0176

**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI S1 EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN SOSIAL
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2025**

PERSETUJUAN

SKRIPSI

**PENGARUH LINGKUNGAN, EKONOMI, DAN KESEHATAN
TERHADAP ANGKA HARAPAN HIDUP DI INDONESIA**

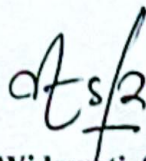
yang dipersiapkan dan disusun oleh

Ayu Sofi Wulandari

21.91.0176

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi
pada 30 Januari 2025

Dosen Pembimbing,



Anik Sri Widawati, S.Sos., M.M.
NIK. 190302041

PENGESAHAN

SKRIPSI

PENGARUH LINGKUNGAN, EKONOMI, DAN KESEHATAN TERHADAP ANGKA HARAPAN HIDUP DI INDONESIA

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Ayu Sofi Wulandari

21.91.0176

Telah dipertahankan dihadapan Dewan Penguji
pada 13 Februari 2025

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Atika Fatimah, S.E., M.Ec.Dev.
NIK. 190302366

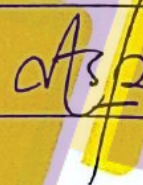
Fitri Juniwati Ayuningtyas, S.E., M.Ec.Dev.
NIK. 190302333

Anik Sri Widawati, S.Sos., M.M.
NIK. 190302041

Tanda Tangan







Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi (S.E)
13 Februari 2025

Dekan Fakultas Ekonomi dan Sosial



Emha Taufiq Luthfi, S.T., M.Kom. Ph.D.
NIK. 190302125

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Segala sesuatu yang terkait dengan naskah dan karya yang telah dibuat adalah menjadi tanggung jawab saya pribadi.

Yogyakarta, 30 Januari 2025



Ayu Sofi Wulandari
NIM. 21.91.0176

MOTTO

مَنْ جَدَّ وَجَدَ

“Barang siapa yang bersungguh-sungguh, maka akan berhasil.”

"Maka, sesungguhnya beserta kesulitan ada kemudahan. Sesungguhnya beserta kesulitan ada kemudahan," (QS. Asy-Syarh [94]: 5-6).

"Jika engkau ingin dunia, raihlah dengan ilmu. Jika engkau ingin akhirat, raihlah dengan ilmu. Dan jika engkau ingin keduanya, maka raihlah dengan ilmu."

— Imam Syafi'i

"Sebaik-baik manusia adalah yang paling bermanfaat bagi manusia lainnya."

— (HR. Ahmad, Thabrani, Daruqutni)

."Education is the most powerful weapon which you can use to change the world."

— Nelson Mandela

“Wisdom.... comes not from age, but from education and learning.”

- Anton Chekhov

PERSEMBAHAN

Segala puji syukur kehadiran Allah SWT atas karunia dan kemudahan yang diberikan serta dukungan dari orang-orang terdekat, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu. Dalam kesempatan ini, dengan penuh rasa syukur dan kerendahan hati, penulis persembahkan karya ini kepada:

1. Allah SWT. yang telah memberikan kekuatan, petunjuk, dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini,
2. Orang tua, Bapak Beker dan Ibu Sulastri, serta adik-adik tercinta Arga Raditya Lutfi dan M. Adnan Khair Ardhani yang selalu menjadi kekuatan dan inspirasi. Terima kasih atas doa, dukungan, serta pengorbanan yang tak terhingga,
3. Bapak dan Ibu dosen yang telah memberikan ilmu dan inspirasi. Terima kasih atas kesabaran dan dedikasi yang selalu menginspirasi untuk terus belajar dan mengembangkan diri.
4. Ibu Anik Sri Widawati, S.Sos., M.M., selaku Dosen Pembimbing yang dengan penuh kesabaran telah membimbing dan memberikan arahan selama proses penyusunan skripsi ini.
5. Teman-teman kelas Ekonomi angkatan 21 yang telah menjadi keluarga selama masa perkuliahan. Terima kasih atas kebersamaan, bantuan, dan semangat yang selalu diberikan, yang membuat setiap tantangan perkuliahan menjadi lebih ringan dan penuh makna.

6. Teman-teman dari Himpunan Mahasiswa Ekonomi, Senat Mahasiswa, dan Himpunan Pengusaha Muda Indonesia PT. Amikom Yogyakarta yang telah memberikan pengalaman luar biasa dan pelajaran yang sangat berharga,
7. Davin Andika Dhananjaya yang selalu setia mendampingi dengan penuh pengertian dan kasih. Terima kasih atas dukungan moral, semangat, dan motivasi yang senantiasa diberikan dalam setiap proses, serta menjadi teman berbagi dalam suka dan duka.
8. Teman kerja di Departemen Finance Yamie Panda yang telah menjadi rekan kerja yang penuh dukungan dan motivasi, terima kasih telah memberikan kesempatan untuk menjadi tempat belajar dan berkembang,
9. Seluruh teman-teman kepanitiaan yang pernah penulis ikuti. Terima kasih atas dukungan, solidaritas, dan pengalaman yang tak terlupakan, sehingga penulis bisa sampai di titik ini dengan penuh rasa bangga.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan. Kiranya karya ini dapat menginspirasi dan memberi manfaat bagi siapa saja yang membacanya.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT karena atas rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Lingkungan, Ekonomi, dan Kesehatan terhadap Angka Harapan Hidup di Indonesia” ini dengan baik dan tepat waktu. Skripsi ini diselesaikan sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana pada Program Studi S1 Ekonomi di Universitas Amikom Yogyakarta. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. M. Suyanto, M.M. selaku Rektor Universitas Amikom Yogyakarta.
2. Emha Taufiq Luthfi, S.T., M.Kom. Ph.D. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Sosial Universitas Amikom Yogyakarta.
3. Bapak Anggrismono, S.E., M.Ec., Dev selaku Kepala Program Studi S1 Ekonomi Universitas Amikom Yogyakarta.
4. Ibu Anik Sri Widawati, S.Sos., M.M. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama proses penulisan skripsi.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, karenanya penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga skripsi ini dapat menambah wawasan dan pengetahuan bagi pembaca serta memberikan manfaat bagi banyak pihak.

Yogyakarta, 20 Januari 2025

Ayu Sofi Wulandari

DAFTAR ISI

PERSETUJUAN	iii
PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	v
MOTTO	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
INTISARI.....	xv
ABSTRACT.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	14
1.3. Tujuan Penelitian.....	15
1.4. Manfaat Penelitian.....	16
1.5. Sistematika Penulisan.....	17
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	19
2.1. Landasan Teori	19
2.2. Penelitian Terdahulu.....	28
2.3. Kerangka Penelitian	34
2.4. Hipotesis Penelitian.....	35

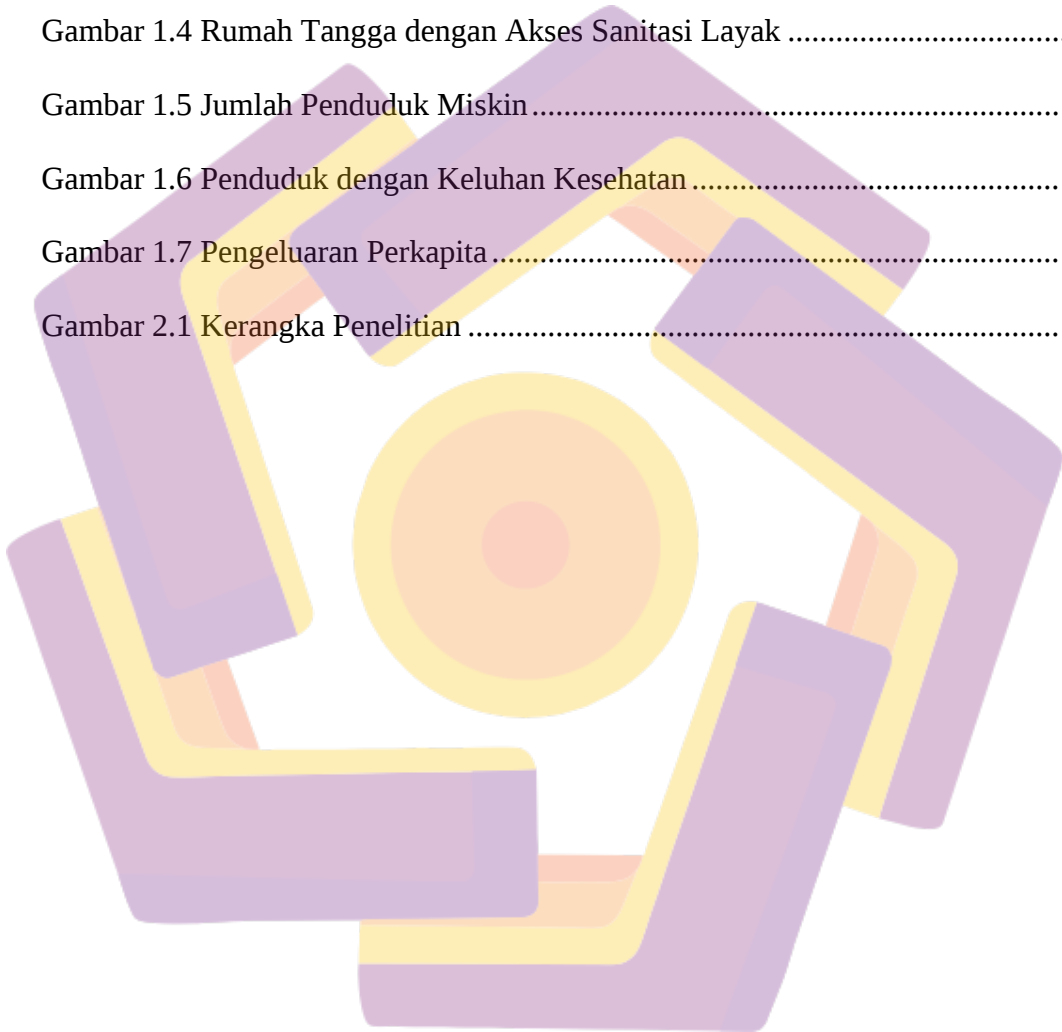
BAB III METODE PENELITIAN	39
3.1 Objek Penelitian	39
3.2 Jenis dan Sumber Data	40
3.3 Definisi Operasional Variabel	40
3.4 Model Analisis Data	42
3.5 Metode Analisis Penelitian.....	43
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	50
4.1 Hasil Regresi Model	50
4.2 Pemilihan Model Regresi	53
4.3 Analisis Regresi Data Panel	55
4.4 Uji Asumsi Klasik	58
4.5 Pembahasan	62
BAB V PENUTUP	72
5.1. Kesimpulan.....	72
5.2. Saran.....	73
DAFTAR PUSTAKA	75
LAMPIRAN-LAMPIRAN	75

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Hasil Regresi <i>Common Effect Model</i>	50
Tabel 4.2 Hasil Regresi <i>Fixed Effect Model</i>	51
Tabel 4.3 Hasil Regresi <i>Random Effect Model</i>	52
Tabel 4.4 Hasil Uji Chow.....	53
Tabel 4.5 Hasil Uji Hausman	54
Tabel 4.6 Hasil Uji Lagrange Multiplier	55
Tabel 4.7 Hasil Regresi <i>Random Effect Model</i>	56
Tabel 4.8 Hasil Uji Normalitas	59
Tabel 4.9 Hasil Uji Autokorelasi	61
Tabel 4.10 Hasil Uji Multikolinearitas.....	61

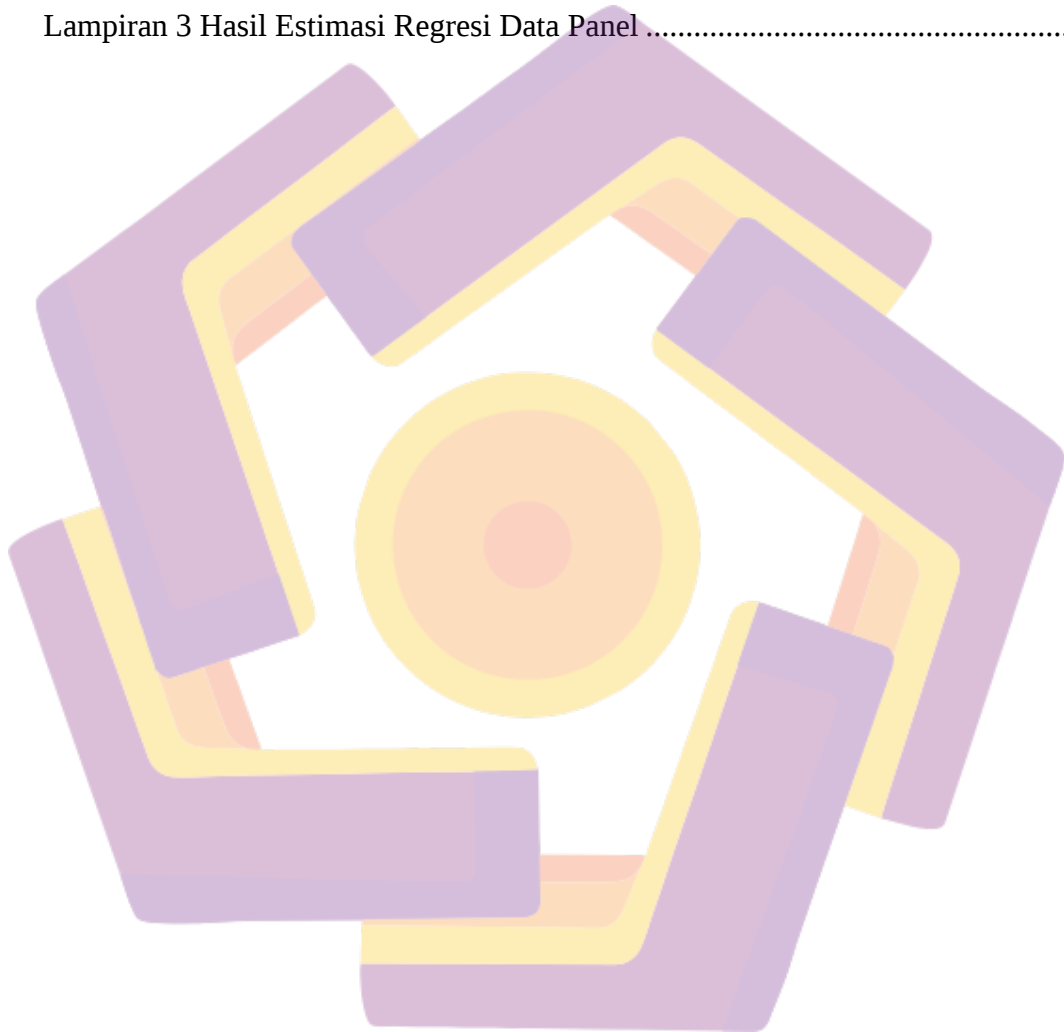
DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Tujuan SDGs	1
Gambar 1.2 Angka Harapan Hidup Asia Tenggara	5
Gambar 1.3 Perkembangan Angka Harapan Hidup	6
Gambar 1.4 Rumah Tangga dengan Akses Sanitasi Layak	8
Gambar 1.5 Jumlah Penduduk Miskin	10
Gambar 1.6 Penduduk dengan Keluhan Kesehatan	13
Gambar 1.7 Pengeluaran Perkapita	11
Gambar 2.1 Kerangka Penelitian	34



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Curriculum Vitae	1
Lampiran 2 Kartu Bimbingan Skripsi	2
Lampiran 3 Hasil Estimasi Regresi Data Panel	3



INTISARI

Kesehatan masyarakat yang baik sangat penting untuk meningkatkan produktivitas dan kesejahteraan sosial-ekonomi. Angka Harapan Hidup (AHH) merupakan salah satu indikator kesehatan masyarakat yang mencerminkan akses terhadap layanan kesehatan berkualitas dan kondisi hidup sehat. Namun, AHH di Indonesia masih di bawah rata-rata dunia dan Asia Tenggara. Tujuan dari penelitian ini yaitu mengetahui pengaruh variabel Akses Sanitasi Layak (ASL), Jumlah Penduduk Miskin (JPM), Keluhan Kesehatan, dan Pengeluaran Perkapita terhadap Angka Harapan Hidup di Indonesia. Penelitian ini menggunakan data sekunder berbentuk data panel selama lima tahun dari 2019 hingga 2023 dan 34 provinsi di Indonesia yang didapat dari website resmi Badan Pusat Statistik. Metode penelitian menggunakan metode regresi linear berganda untuk mengetahui pengaruh variabel bebas terhadap variabel AHH. Hasil regresi secara parsial menunjukkan variabel Akses Sanitasi Layak, Jumlah Penduduk Miskin, dan Pengeluaran Perkapita berpengaruh positif dan signifikan terhadap variabel AHH, sedangkan Keluhan Kesehatan berpengaruh negatif dan signifikan terhadap variabel AHH. Hasil regresi secara simultan menunjukkan secara bersama-sama variabel bebas signifikan mempengaruhi variabel AHH.

Kata Kunci: *AHH, ASL, JPM, Keluhan Kesehatan, Pengeluaran Perkapita*

ABSTRACT

Good public health is essential to increase productivity and socio-economic well-being. Life Expectancy (AHH) is a public health indicator that reflects access to quality health services and healthy living conditions. However, AHH in Indonesia is still below the world and Southeast Asian average. The aim of this research is to determine the influence of the variables Access to Adequate Sanitation, Number of Poor Population, Health Complaints, and Per Capita Expenditure on Life Expectancy in Indonesia. This research uses secondary data in the form of panel data for five years from 2019 to 2023 and 34 provinces in Indonesia obtained from the official website of the Central Statistics Agency. The research method uses multiple linear regression methods to determine the influence of independent variables on the AHH variable. Partial regression results show that the variables Access to Proper Sanitation, Number of Poor Population, and Per Capita Expenditure have a positive and significant effect on the AHH variable, while Health Complaints have a negative and significant effect on the AHH variable. Simultaneous regression results show that together the independent variables significantly influence the AHH variable.

Keywords: Life Expectancy, Access to Adequate Sanitation, Number of Poor People, Health Complaints, Per Capita Expenditure