

**PENGARUH AKSES AIR BERSIH DAN SANITASI LAYAK
TERHADAP KESEJAHTERAAN MASYARAKAT
DI PROVINSI JAWA TIMUR**

SKRIPSI



Disusun oleh:

Muhammad Ilham Kurniawan
20011010161/FEB/EP

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
JAWA TIMUR
2024**

**PENGARUH AKSES AIR BERSIH DAN SANITASI LAYAK
TERHADAP KESEJAHTERAAN MASYARAKAT
DI PROVINSI JAWA TIMUR**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana

Ekonomi



Disusun oleh:

Muhammad Ilham Kurniawan
20011010161/FEB/EP

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
JAWA TIMUR
2024**

SKRIPSI

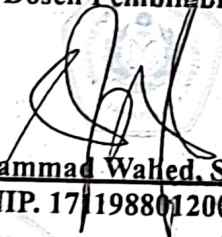
**PENGARUH AKSES AIR BERSIH DAN SANITASI LAYAK TERHADAP
KESEJAHTERAAN MASYARAKAT DI PROVINSI JAWA TIMUR**

Disusun Oleh:


Muhammad Ilham Kurniawan
NPM 20011010161/FEE/EP

Telah Dipertahankan Dihadapan dan Diterima oleh Tim Penguji Skripsi
Pada tanggal: 27 Mei 2024

Menyetujui:
Dosen Pembimbing


Mohammad Wahed, SE, ME
NIP. 1719880120040

Tim Penilai:
Ketua


Drs. Ec. Marseto, M.Si
NIP. 196109171990091001

Anggota


Riko Setya Wijaya, SE, MM
NIP. 18119800105073

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur


Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si, CRP.
NIP. 196304201991032001



SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap : Muhammad Ilham Kurniawan
NPM : 20011010161
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Konsentrasi : Perencanaan Pembangunan
Judul Skripsi : Pengaruh Akses Air Bersih dan Sanitasi Layak Terhadap Kesejahteraan Masyarakat Di Provinsi Jawa Timur

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa :

1. Skripsi saya adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatas namakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (plagiarism) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam Skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar kepustakaan.
3. Dalam Skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar kepustakaan.

Surabaya, 30 Mei 2024



Muhammad Ilham Kurniawan
NPM. 20011010161

KATA PENGANTAR

Puji Syukur yang sedalam-dalamnya penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala Rahmat dan Hidayah-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul: Pengaruh Akses Air Bersih Dan Sanitasi Layak Terhadap Kesejahteraan Masyarakat Di Provinsi Jawa Timur.

Adapun tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi syarat dalam mencapai derajat Sarjana Ekonomi pada Program Studi Sarjana Ekonomi Pembangunan UPN Veteran Jawa Timur.

Sehubung dengan selesainya karya akhir ini, penulis menyampaikan penghargaan serta mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Mohammad Wahed, SE., ME. Sebagai dosen pembimbing.
2. Riko Setya Wijaya, S.E., M.M. Sebagai Ketua Program Studi Sarjana Ekonomi Pembangunan UPN Veteran Jawa Timur.
3. Dr. Dra. Ec. Tri Kartika P, M.Si, CRP Sebagai Dekan Fakultas Ekonomi Dan Bisnis UPN Veteran Jawa Timur.
4. Suryani Sebagai Ibu dari penulis.
5. Kokoh Kurniawan Ayah dari penulis.
6. Diri saya sendiri yang telah mensupport diri ini.
7. Cahyaning Wulan Dari Kaka dari Penulis.
8. Clara Dian Marshela Adik dari Penulis.
9. Chintya Melinda Kekasih dari Penulis.
10. Teman-teman PMK yang sudah menemani dari awal kuliah.

Penulis menyadari penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu, saran serta kritik yang membangun sangat penulis harapkan. Semoga karya akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Surabaya, 28 Mei 2024

Penulis.

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
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	9
2.1. Konsep Kemiskinan	9
2.1.1. Karakteristik Kemiskinan	9
2.1.2. Jenis-jenis Kemiskinan	10
2.2. Angka Harapan Hidup	10
2.2.1. Hubungan Angka Harapan Hidup Dengan Kemiskinan	11
2.3. Akses Air Bersih	12
2.3.1. Hubungan Antara Akses Air Bersih Dengan Kemiskinan	13
2.4. Pengertian Sanitasi Layak	13
2.4.1. Hubungan Akses sanitasi Layak terhadap Kemiskinan	14
2.5. Pengeluaran Non Makanan	14
2.5.1. Hubungan Pengeluaran Non Makanan Dengan Kemiskinan	15
2.6. Penelitian Terdahulu	16
2.7. Kerangka Pikir	18
2.8. Kerangka konseptual	20
2.9. Hipotesis	22
BAB III METODE PENELITIAN	23
3.1. Ruang Lingkup Penelitian	23
3.2. Jenis Data Dan Sumber Data	23

3.3.	Definisi Operasional.....	24
3.4.	Metode Analisis Data.....	25
3.5.	Teknik Analisis Data.....	25
3.6.	Uji Hipotesis.....	26
3.6.1.	Uji Asumsi Klasik.....	27
3.7.	Uji Statistik.....	28
3.7.1.	Koefisien Determinasi (R^2).....	29
3.7.2.	Uji t Statistik (Uji Parsial).....	30
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		32
4.1.	Gambaran Umum Provinsi Jawa Timur.....	32
4.2.	Persebaran Daerah Miskin Di Provinsi Jawa Timur.....	35
4.3.	Kondisi Kesehatan Masyarakat dan Kemiskinan Di Jawa Timur..	37
4.4.	Gambaran Pengeluaran Non Makanan Di Provinsi Jawa Timur ...	43
4.5.	Analisis Regresi Linear Berganda.....	44
4.6.	Uji Asumsi Klasik.....	47
4.5.1.	Uji Multikolinearitas.....	47
4.5.2.	Uji Heterokedastisitas.....	48
4.7.	Uji Hipotesis.....	48
4.6.1.	Uji F.....	48
4.6.2.	Koefisien Determinasi.....	49
4.6.3.	Uji t.....	49
4.8.	Pembahasan dan Hasil Penelitian.....	54
BAB V PENUTUP.....		61
5.1.	Kesimpulan.....	61
5.2.	Saran.....	62
DAFTAR PUSTAKA.....		64
LAMPIRAN.....		67

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1. Penelitian Terdahulu	16
Tabel 4. 1 Perkembangan Jumlah Penduduk Miskin Provinsi Jawa Timur .	36
Tabel 4. 2 Pertumbuhan Angka Harapan Hidup Provinsi Jawa Timur	39
Tabel 4. 3 Pertumbuhan Persentase Layanan Akses Air Bersih Provinsi Jawa Timur	40
Tabel 4. 4 Pertumbuhan Persentase Akses Sanitasi Layak Provinsi Jawa Timur.....	41
Tabel 4. 5 Perkembangan Pengeluarnn Non Makan Provinsi Jawa Timur	43
Tabel 4. 6 Hasil Regresi Linear Berganda	44
Tabel 4. 7 Hasil Koefisien Regresi.....	45
Tabel 4. 8 Nilai VIF	47
Tabel 4. 9 Nilai Signifikansi.....	48
Tabel 4. 10 Uji t Angka Harapan Hidup	50
Tabel 4. 11 Uji t Akses Air Bersih.....	51
Tabel 4. 12 Uji t Sanitasi Layak	52
Tabel 4. 13 Uji t Pengeluaran Non Pangan	53

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1. Jumlah Penduduk Miskin Nasional.....	1
Gambar 1. 2. Jumlah Penduduk Miskin Menurut Provinsi	2
Gambar 1. 3. Pertumbuhan Penduduk Miskin di Jawa Timur.....	3
Gambar 1. 4. Angka Harapan Hidup, Akses Air Bersih, Akses Sanitasi Layak dan Pengeluaran Non Pangan.....	4
Gambar 2. 1. Kerangka Pemikiran	20
Gambar 2. 2. Kerangka Konseptual.....	22
Gambar 4. 1. Peta Administrasi Provinsi Jawa Timur.....	34
Gambar 4. 2. Peta distribusi kemiskinan Provinsi Jawa Timur.....	35
Gambar 4. 3. Kurva t hitung Angka Harapan hidup	50
Gambar 4. 4. Kurva t hitung Akses Air Bersih	51
Gambar 4. 5. Kurva t hitung Sanitasi Layak	52
Gambar 4. 6. Kurva t hitung Pengeluaran Non Pangan	53

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. 1 Data Jumlah Kemiskinan, Angka Harapan Hidup, Akses Air Bersih, Sanitasi Layak, Pengeluaran Non Pangan.....	67
Lampiran 1. 2 Output SPSS.....	68
Lampiran 1. 3 Uji Normalitas	68

**PENGARUH AKSES AIR BERSIH DAN SANITASI LAYAK
TERHADAP KESEJAHTERAAN MASYARAKAT
DI PROVINSI JAWA TIMUR**

Muhammad Ilham Kurniawan

Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur

20011010161@student.upnjatim.ac.id

ABSTRAK

Kesejahteraan masyarakat adalah tujuan utama dari pembangunan yang dilakukan oleh suatu negara. Secara ideal, ketika ekonomi suatu negara berkembang, tingkat kemiskinan juga seharusnya menurun. Pertumbuhan ekonomi hanyalah salah satu dari beberapa solusi untuk mengurangi kemiskinan; cara lain untuk mengurangi tingkat kemiskinan dalam masyarakat termasuk fokus pada kesehatan masyarakat dan konsumsi. Penelitian ini menganalisis pengaruh empat variabel independen: Harapan Hidup, Akses Air Bersih, Sanitasi yang Memadai, dan Pengeluaran Non-Makanan terhadap kemiskinan di Provinsi Jawa Timur. Studi ini menggunakan pendekatan Ordinary Least Squares, dengan dimensi time series selama dua puluh enam tahun di Provinsi Jawa Timur, menggunakan data sekunder dari tahun 1996 hingga 2022. Dalam uji simultan, Harapan Hidup, Akses Air Bersih, Sanitasi yang Memadai, dan Pengeluaran Non-Makanan secara bersama-sama mempengaruhi kemiskinan secara negatif atau secara signifikan menurunkan tingkat kemiskinan. Namun, dalam uji parsial dari keempat variabel independen tersebut, hanya Harapan Hidup yang secara signifikan memengaruhi kemiskinan. Ini berarti bahwa hanya Harapan Hidup yang memiliki dampak signifikan dalam menurunkan tingkat kemiskinan.

Kata Kunci: Kebutuhan Dasar, Air Bersih, Pengeluaran Non-Makanan, Kemiskinan, Sanitasi, Komunitas Miskin

EFFORTS TO REDUCE POVERTY THROUGH BASIC NEEDS AND NON-FOOD EXPENDITURE

Muhammad Ilham Kurniawan

Majority of Economy Development, Faculty of Economics and Business

Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur

20011010161@student.upnjatim.ac.id

ABSTRACT

The welfare of society is the main goal of development undertaken by a country. Ideally, as a country's economy advances, the poverty rate should also decrease. Economic growth is just one of several solutions to reduce poverty; other ways to decrease poverty levels in society include focusing on public health and consumption. This research analysis the influence of four independent variables: Life Expectancy, Access to Clean Water, Adequate Sanitation, and Non-Food Expenditure on poverty in East Java Province. The study uses the Ordinary Least Squares approach, with a time series dimension over twenty-six years in East Java Province, using secondary data from 1996 to 2022. In the simultaneous test, Life Expectancy, Access to Clean Water, Adequate Sanitation, and Non-Food Expenditure together affect poverty negatively or significantly decrease the poverty rate. However, in the partial test of the four independent variables, only Life Expectancy significantly affects poverty. This means that only Life Expectancy has a significant impact on reducing the poverty rate.

Keywords: Basic Needs, Clean Water, Non-Food Expenditure, Poverty, Sanitation, The Poor Community