

**PENGARUH TINGKAT KONSUMSI DAN JUMLAH PENDUDUK
TERHADAP VOLUME SAMPAH DI KECAMATAN AESESA
KABUPATEN NAGEKEO TAHUN 2017 – 2021**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana
Ekonomi Pembangunan Pada Fakultas Ekonomi Universitas Flores Ende**



OLEH
WILHELMINA AZI
NIM: 2017430363

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS FLORES
ENDE
2023**

LEMBAR PERSETUJUAN

Nama : Wilhelmina Azi

NIM : 2017430363

Judul : Pengaruh Tingkat Konsumsi Dan Jumlah Penduduk Terhadap Volume Sampah Di Kecamatan Aesesa Kabupaten Nagekeo Tahun 2017 – 2021

Ende, 08 September 2023

Telah Diuji Dan Disahkan oleh Dewan Pengaji Skripsi
Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi
Universitas Flores

Pembimbing I

Dr. Ernesta Leha, SE.,M.Agb
NIDN: 0810067202

Pembimbing II

Yustina Paulina Penu, SE.,M. Par
NIDN: 0812017201

Mengetahui,

Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan
Fakultas Ekonomi Universitas Flores



Yustina Paulina Penu, SE.,M. Par
NIDN: 0812017201

LEMBAR PENGESAHAN

Telah Diterima Dan Disahkan oleh Dewan Pengaji Skripsi
Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi
Universitas Flores

Hari : Jumat

Tanggal : 08 September 2023

Mengesahkan
Dekan Fakultas Ekonomi



Iriany Dewi Soleiman, S.E.,M.Sc
NIDN: 0826037001

Mengetahui
Ketua Program Studi



Yustina Paulina Penu, SE.,M. Par
NIDN: 0812017201

Dewan Pengaji

Ketua : Yohanes Paulus Luciany, SE.,M.Si
NIDN : 0806097802

1.....

2.....

Sekretaris : Yuliana Sedho, SE.,M.Sc
NIDN : 0816077301

3.....

4.....

Anggota : Baltasar Taruma Djata, SE.,M.Sc
NIDN : 0821096801

5.....

Anggota : Dr. Ernesta Leha, SE.,M.Agb
NIDN: 0810067202

Anggota : Yustina Paulina Penu, SE.,M. Par
NIDN: 0812017201



UNIVERSITAS FLORES
FAKULTAS EKONOMI, PROGRAM STUDI EKONOMI
PEMBANGUNAN

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS

Yang bertanda-tangan di bawah ini, saya menyatakan bahwa skripsi saya dengan Judul **“PENGARUH TINGKAT KONSUMSI DAN JUMLAH PENDUDUK TERHADAP VOLUME SAMPAH DI KECAMATAN AESESA KABUPATEN NAGEKEO TAHUN 2017 – 2021.”** Dan diujikan pada tanggal, 08 September 2023 adalah hasil karya saya.

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin, atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau simbol yang menunjukkan bahwa gagasan atau pendapat atau pemikiran dari penulis lain, yang saya akui seolah-olah sebagai tulisan saya sendiri, dan tidak terdapat bagian atau keseluruhan yang saya salin, tiru atau yang saya ambil dari tulisan orang lain tanpa memberikan pengakuan kepada penulis aslinya.

Apabila saya melakukan hal tersebut diatas, baik sengaja maupun tidak sengaja, dengan ini saya menyatakan menarik skripsi yang saya ajukan sebagai hasil tulisan saya sendiri. Bila kemudian terbukti bahwa saya ternyata melakukan tindakan menyalin atau meniru tulisan orang lain seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, berarti gelar dan izasah yang telah diberikan oleh Universitas batal saya terima.

Ende, 08 September 2023

Yang memberi Pernyataan



Wilhelmina Azi

MOTTO

**“Jangan Takut Akan Besarnya Kesulitan Karena Tuhan
Telah Mempersiapkan Kemudahan
Bagi Yang Berusaha”**

“Helmin Azi”

PERSEMBAHAN

Dengan memanjatkan puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, serta rasa terima kasih yang tak terhingga kupersembahkan skripsi ini kepada:

1. Dia sumber segalanya yang telah menganugerahi rahmat dan kuasa-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Yang tercinta dan tersayang kedua orang tuaku, Bapak Erwinus dan Mama Avia terima kasih telah menjadi orang tua yang sempurna yang senantiasa mendoakan dengan tulus dan penuh kasih sayang memberikan dukungan, perhatian, bimbingan, dan membiayai pendidikan dari tingkat dasar sampai meraih gelar sarjana ini.
3. Yang tersayang Archelaus dan Suami Dionisius yang telah memberikan motivasi dan mendukung dengan caranya mereka masing-masing dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Yang tercinta orang-orang terdekat terima kasih sudah menemani di masa sulit dan bahagia, selalu mendoakan, membantu dan mendukung hingga sampai ke tahap ini. (Resna, Udis, Hestin, Selfi, Ardian, Bery, Iren, nova) yang juga membantu dan menyemangati dengan caranya masing-masing.
5. Sahabat-sahabat seperjuangan saya khususnya teman-teman Ekonomi Pembangunan angkatan 2017, terima kasih untuk setiap kebersamaan dan dukungan untuk tercapainya penyelesaian skripsi ini.
6. Almamaterku tercinta Universitas Flores.
7. Agama, Nusa dan Bangsaku tercinta

KATA PENGANTAR

Puji syukur selalu penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat, nikmat, kemudahan dan kelancaran yang telah Tuhan berikan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Tingkat Konsumsi dan Jumlah Penduduk Terhadap Volume Sampah Di Kecamatan Aesesa Kabupaten Nagekeo Tahun 2017-2021”.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana ekonomi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Flores Ende. Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bimbingan, motivasi dan doa dari berbagai pihak sehingga dalam kesempatan ini penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Simon Sira Padji, MA selaku Rektor dan Para Wakil Rektor Universitas Flores
2. Ibu Iriany Dewi Soleiman, SE.,M.Sc selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Flores
3. Ibu Yustina Paulina Penu, SE.,M.Par selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan
4. Ibu Dr. Ernesta Leha, SE., M. Agb selaku Pembimbing I dan Ibu Yustina Paulina Penu, SE.,M.Par. Selaku Pembimbing II yang dengan kerelaan hati meluangkan waktu, memberikan bimbingan, masukan, arahan dan motivasi demi terwujudnya skripsi ini.
5. Kepada semua Dosen Pengaji selama sidang proposal, Bapak Yohanes Paulus Luciany, SE., M. Si selaku Ketua Pengaji, Ibu Yuliana Sedho, SE., M.Sc selaku Sekretaris Pengaji dan Bapak Baltasar Taruma Djata

SE.,M.Sc selaku Anggota Pengaji. Semua Dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan yang telah menuntun penulis sampai pada tahap ini.

6. Bapak Ibu Dosen dan Staf Program Studi Ekonomi Pembangunan yang sudah membekali penulis dengan berbagai ilmu pengetahuan sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini jauh dari kesempurnaan oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan demi kesempurnaan skripsi ini. Penulis berharap skripsi ini akan bermanfaat bagi semua pihak.

Ende, 08 September 2023

Wilhelmina Azi

ABSTRAK

Wilhelmina Azi, NIM: 2017430363, Judul Skripsi "Pengaruh Tingkat Konsumsi dan Jumlah Penduduk Terhadap Volume Sampah di Kecamatan Aesesa Kabupaten Nagekeo Tahun 2017-2021, Fakultas Ekonomi, Program Studi Ekonomi Pembangunan, Universitas Flores, Pembimbing 1: Dr. Ernesta Leha, SE.,M. Agb. Pembimbing 2: Yustina Paulina Penu, SE.,M.Par. no hp 085333439031. Email :aziwilhemina@gmail.com

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah tingkat konsumsi dan jumlah penduduk berpengaruh terhadap volume sampah Kecamatan Aesesa Kabupaten Nagekeo ditinjau dari aspek Tingkat Konsumsi (X1), Jumlah Penduduk (X2), Volume Sampah (Y). Data primer pada penelitian ini diperoleh dari Kecamatan Aesesa Kabupaten Nagekeo.

Penelitian ini termasuk penelitian kasualitas dengan menggunakan pendekatan kuantitatif. Sampel dalam penelitian ini adalah 100 orang. Data pada penelitian ini di kumpulkan dengan kuisioner yang telah diuji validitas dan reliabilitasnya. Regresi linier berganda digunakan untuk menguji hipotesis penelitian dengan menggunakan SPSS,2023.

Hasil Penelitian Menunjukan bahwa, ada pengaruh signifikan Tingkat konsumsi (X1) dan jumlah penduduk (X2) berpengaruh terhadap volume sampah (Y) di Kecamatan Aesea Kabupaten Nagekeo. Hasil uji regresi berganda terlihat bahwa variabel tingkat konsumsi memiliki thitung sebesar 15,378 dengan tingkat signifikan 0, 000, maka $thitung > ttabel$ ($15,374 > 1,660$) sehingga dapat disimpulkan bahwa variabel tingkat konsumsi secara parsial atau individual berpengaruh positif dan signifikan terhadap volume sampah. Variabel Jumlah penduduk memiliki thitung sebesar 11,029 dengan tingkat signifikan $0,000 < 0,1$, maka $Thitung > Ttabel$ ($11,029 > 1,660$). Sehingga dapat disimpulkan bahwa variabel jumlah penduduk secara parsial atau individual berpengaruh positif dan signifikan terhadap volume sampah. Nilai Fhitung yang diperoleh sebesar 170,906 sedangkan ftabel sebesar 2,36 dengan df pembilang= 2, df penyebut= 97 (100-2-1) sehingga $fhitung > ftabel$ ($170,906 > 2,36$) dengan tingkat signifikan $0,000 < 0,1$. Maka dapat disimpulkan bahwa secara stimultan atau bersama-sama variabel tingkat konsumsi dan jumlah penduduk berpengaruh signifikan terhadap volume sampah

Kata kunci: Tingkat Konsumsi, Jumlah Penduduk dan Volume Sampah

ABSTRACT

Wilhelmina Azi, NIM: 2017430363, Thesis title "The Influence of Consumption Levels and Population Number on Waste Volume in Aesesa District, Nagekeo Regency 2017-2021, Faculty of Economics, Development Economics Study Program, University of Flores, Supervisor 1: Dr. Ernesta Leha, SE.., M. Agb. Supervisor 2: Yustina Paulina Penu, SE.., M.Par. cellphone number 085333439031. Email: aziwilhemina@gmail.com

This research aims to find out whether the level of consumption and population have an effect on the waste volume of Aesesa District, Nagekeo Regency in terms of the aspects of Consumption Level (X1), Population Number (X2), Waste Volume (Y). Primary data in this research was obtained from Aesesa District, Nagekeo Regency.

This research includes causality research using a quantitative approach. The sample in this study was 100 people. The data in this research was collected using a questionnaire whose validity and reliability were tested. Multiple linear regression was used to test the research hypothesis using SPSS, 2023.

The research results show that there is a significant influence of consumption level (X1) and population (X2) on the volume of waste (Y) in Aesesa District, Nagekeo Regency. The results of the multiple regression test show that the consumption level variable has a tcount of 15.378 with a significance level of 0.000, so $t_{count} > t_{table}$ ($15.374 > 1.660$) so it can be concluded that the consumption level variable partially or individually has a positive and significant effect on waste volume. The population variable has a tcount of 11.029 with a significance level of $0.000 < 0.1$, so $T_{count} > T_{table}$ ($11.029 > 1.660$). So it can be concluded that the population variable partially or individually has a positive and significant effect on waste volume. The Fcount value obtained is 170.906 while the Ftable is 2.36 with numerator df= 2, denominator df= 97 (100-2-1) so that $F_{count} > F_{table}$ ($170.906 > 2.36$) with a significance level of $0.000 < 0.1$. So it can be concluded that simultaneously or together the variables of consumption level and population have a significant effect on waste volume

Keywords: Consumption Level, Population and Waste Volume

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDULi
LEMBAR PERSETUJUANii
LEMBAR PENGESAHANiii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	.iv
MOTTOv
PERSEMBAHAN.....	.vi
KATA PENGANTAR.....	.vii
ABSTRAKix
ABSTRACTx
DAFTAR ISI.....	.xi
DAFTAR TABEL.....	.xiii
DAFTAR GAMBAR.....	.xv
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Manfaat Penelitian	7
BAB II LANDASAN TEORI9
2.1 Teori yang Melandasi Permasalahan	9
2.1.1 Konsep Konsumsi.....	9
2.1.2 Konsep Penduduk	19
2.1.3 Konsep Sampah	26
2.2 Penelitian Terdahulu	35
2.3 Kerangka Berpikir	39

2.4 Hipotesis.....	40
BAB III METODE PENELITIAN	42
3.1 Jenis Penelitian.....	42
3.2 Definisi Operasional Variabel.....	42
3.3 Lokasi Penelitian.....	43
3.4 Populasi dan Sampel	44
3.5 Jenis dan Sumber Data	45
3.6 Teknik Pengumpulan Data	46
3.7 Teknik Analisis Data	47
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	53
4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian	53
4.1.1 Keadaan Geografis	53
4.1.2 Keadaan Penduduk	53
4.1.3 Deskripsi Data	54
4.1.4 Deskripsi Responden	54
4.2 Hasil Analisis Data.....	55
4.2.1 Uji Hipotesis	61
BAB V PENUTUP	66
5.1 Kesimpulan	66
5.2 Saran.....	66
DAFTAR PUSTAKA	

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Jenis-jenis Sampah.....	3
Tabel 1.2 Timbulan Sampah Kecamatan Aesesa	3
Tabel 1.3 Data Jumlah Penduduk Menurut Desa/ Kelurahan Kecamatan Aesesa Kabupaten Nagekeo Tahun 2017-2021	4
Tabel 1.4 Rata-Rata Pengeluaran Per Kapita Dalam Sebulan Menurut Kelompok Komoditas di Kecamatan Aesesa Kabupaten Nagekeo 2021	6
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	36
Tabel 4.1 Data Jumlah Penduduk Menurut Desa/Kelurahan di Kecamatan Aesesa Tahun 2021	54
Tabel 4.2 Data Jumlah Penduduk Menurut Desa/Kelurahan di Kecamatan Aesesa Tahun 2021	56
Tabel 4.3 Jumlah Responden Berdasarkan Umur Di Kota Mbay Kecamatan Aesesa Kabupaten Nagekeo	57
Tabel 4.4 Hasil Uji Validitas.....	57
Tabel 4.5 Hasil Uji Reliabilitas	58
Tabel 4.6 Uji Normalitas <i>One-Sampel Kolmogorov-Smirnov Test</i>	58
Tabel 4.7 Uji normalitas one-sampel Kolmogorov-Smirnov Test.....	59
Tabel 4.8 Uji Multikolinearitas	60
Tabel 4.9 Hasil Uji Multikolinearitas.....	61
Tabel 4.10 Coefficients Regresi Berganda.....	62
Tabel 4.11 Analisis Regresi Berganda	62
Tabel 4.12 Coefficient Uji Statistik T	64

Tabel 4.13 Uji Statistik T 64

Tabel 4.14 Uji Statistik F 65

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Berpikir 40

Gambar 4.3 Hasil Uji Heteroskedastisitas Metode ScatterPlot..... 60