

**TUGAS AKHIR**  
**STUDI KETERSEDIAAN SARANA DAN PERILAKU**  
**PEDAGANG DALAM PENGELOLAAN SAMPAH DI**  
**PASAR KASIH NAIKOTEN KOTA KUPANG**  
**TAHUN 2025**



**OLEH:**

**RAIS ARYESBIN LUMU KADJA**  
**NIM: PO530330220298**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG**  
**PROGRAM STUDI DIII SANITASI**  
**2025**

**STUDI KETERSEDIAAN SARANA DAN PERILAKU  
PEDAGANG DALAM PENGELOLAAN SAMPAH DI  
PASAR KASIH NAIKOTEN KOTA KUPANG  
TAHUN 2025**

Tugas Akhir ini diajukan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh Ijazah Diploma III Sanitasi

OLEH:

**RAIS ARYESBIN LUMU KADJA  
NIM: PO530330220298**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG  
PROGRAM STUDI DIII SANITASI  
2025**

**TUGAS AKHIR**

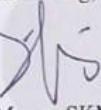
**STUDI KETERSEDIAAN SARANA DAN PERILAKU PEDAGANG  
DALAM PENGELOLAAN SAMPAH DI PASAR KASIH  
NAIKOTEN KOTA KUPANG TAHUN 2025**

Di susun oleh:

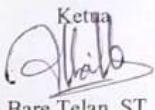
**Rais Aryesbin Lumu Kadja**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji Tugas Akhir  
Poltekkes Kemenkes Kupang Program Studi Sanitasi  
pada tanggal 08 Juli 2025

Pembimbing,

  
Albertus Ata Maran, SKM., M.Kes  
NIP. 19750810 200501 1 001

Dewan Pengaji,

  
Albina Bare Telan, ST., M.Kes  
NIP. 19710805 200003 2 001

Anggota

  
Albertus Ata Maran, SKM., M.Kes  
NIP. 19750810 200501 1 001

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh ijazah Diploma III Sanitasi



## PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Rais Aryesbin Lumu Kadja

Nim : PO5303330220298

Prodi : D-III Sanitasi

Judul : Studi Ketersediaan Sarana Dan Perilaku Pedagang Dalam Pengelolaan Sampah di Pasar Kasih Naikoten Kota Kupang Tahun 2025

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan saya tersebut.

Kupang, 1 Agustus 2025

Yang membuat pernyataan



Rais Aryesbin Lumu Kadja

## **BIODATA PENULIS**

Nama : Rais Aryesbin Lumu Kadja

Tempat tanggal lahir : Depe, 6 November 2004

Jenis kelamin : Laki-laki

Alamat : Jl. Anggrek 1, RT 011/RW 007, Kelurahan Liliba, Kecamatan Oebobo, Kota Kupang, Nusa Tenggara Timur

Riwayat pendidikan :

1. SD GMIT DEPE
2. SMP NEGERI 7 SABU BARAT
3. SMA NEGERI 1 SABU BARAT

Riwayat pekerjaan : -

### **Motto :**

**"Dalam dunia yang ribut, jadilah jiwa yang lembut"**

## **ABSTRAK**

### **STUDI KETERSEDIAAN SARANA DAN PERILAKU PEDAGANG DALAM PENGELOLAAN SAMPAH DI PASAR KASIH NAIKOTEN KOTA KUPANG**

**TAHUN 2025**

Email : [lumurais87@gmail.com](mailto:lumurais87@gmail.com)

Rais Aryes bin Lumu Kadja, Albertus Ata Maran\*)

\*)Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Kupang

xii + 42 halaman : tabel, gambar, lampiran

Kondisi pasar yang buruk seperti, sampah berserakan disekitar lapak dapat menimbulkan bau yang tidak sedap serta jika tidak dikelola dengan baik dapat menyebabkan penyakit seperti Diare, Disentri dan Tetanus. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui ketersediaan sarana pengelolaan sampah dan perilaku pedagang dalam pengelolaan sampah.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif untuk mengetahui ketersediaan sarana dan perilaku pedagang dalam pengelolaan sampah di pasar Naikoten. Variabel penelitian adalah ketersediaan sarana tempat sampah, kuantitas TPS, pengetahuan pedagang, sikap pedagang, tindakan pedagang. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh pedagang yang memiliki lapak dan kios atau pedagang tetap di pasar Naikoten dengan jumlah 397 pedagang. Sampel dalam penelitian ini yaitu 199 pedagang. Pengumpulan data menggunakan kuesioner. Data yang di perolah disajikan dalam bentuk tabel kemudian dianalisa secara deskriptif.

Hasil penelitian yang dilakukan di pasar Kasih Naikoten menunjukkan bahwa ketersediaan sarana tempat sampah rata-rata belum memiliki tempat sampah yang memenuhi syarat (88,4%) dan memenuhi syarat (11,6%). Kuantitas tempat sampah sebanyak 2 unit tempat sampah dan 1 unit container sampah. Pengetahuan pedagang rata-rata dengan kategori cukup (57,3%). Sikap pedagang dalam pengelolaan sampah rata-rata dengan kategori cukup (82,9%). Tindakan pedagang dalam pengelolaan sampah rata-rata dengan kategori kurang (87,4%).

Dapat disimpulkan bahwa ketersediaan sarana tempat sampah rata-rata belum memiliki tempat sampah yang memenuhi syarat. Rata-rata pengetahuan pedagang kategori cukup, sikap pedagang rata-rata kategori cukup, sedangkan tindakan rata-rata dengan kategori kurang. Disarankan bagi Perusahaan Daerah pasar melakukan edukasi kepada pedagang guna meningkatkan pengetahuan, sikap dan tindakan dalam pengelolaan sampah, serta menyediakan tempat sampah yang layak.

**Kata kunci : perilaku, Sarana, sampah, pasar**

**Kepustakaan : 20 Kepustakaan (2013-2023)**

## ABSTRACT

### **STUDY ON THE AVAILABILITY OF FACILITIES AND BEHAVIOR OF TRADERS IN WASTE MANAGEMENT AT KASIH NAIKOTEN MARKET, KUPANG CITY IN 2025**

Email : [lumurais87@gmail.com](mailto:lumurais87@gmail.com)

**Rais Aryes bin Lumu Kadja, Albertus Ata Maran\*)**

\*)Department of Environmental Health, Polytechnic of the Ministry of Health, Kupang

xii + 42 pages : tables, figures, appendices

Poor market conditions such as garbage scattered around stalls can cause unpleasant odors and if not managed properly can cause diseases such as diarrhea, dysentery and tetanus. The purpose of the study is to determine the availability of waste management facilities and the behavior of traders in waste management.

This research is a descriptive research to determine the availability of facilities and behavior of traders in waste management in the Naikoten market. The research variables were the availability of garbage bin facilities, the quantity of polling stations, traders' knowledge, traders' attitudes, traders' actions. The populations in this study is all traders who have stalls and stalls or permanent traders in the Naikoten market with a total of 397 traders. The sample in this study is 199 traders. Data collection using questionnaires. The data that is obtained is presented in the form of a table and then analyzed descriptively.

The result of research conducted at the Kasih Naikoten market show that the availability of trash bins on average does not have trash bins that meet the requirements (88,4%) and meet the requirements (11,6%). The quantity of garbage is 2 units of garbage cans and 1 unit of garbage container. The average trader's knowledge is in the sufficient category (57,3%). The average trader's attitude towards waste management is in the sufficient category (82,9%). The average trader's actions in waste management are in the less than adequate category (87,4%).

It can be concluded that the availability of garbage bin facilities does not yet have qualified bins. The average trader's knowledge is sufficient, the average trader's attitude is sufficient, while the average action with the category is lacking. It is recommended for market regional companies to educate traders to improve knowledge, attitudes and actions in waste management, as well as provide proper waste bins.

**Keywords:** behavior, Facilities, garbage, market

**Literature :** 14 Literature (2013-2023)

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan penyertaanNya penulis dapat dengan baik meyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **“Studi Ketersediaan Sarana Dan Perilaku Pedagang Dalam Pengelolaan Sampah Di Pasar Kasih Naikoten Kota Kupang Tahun 2025”.**

Dalam pembuatan tugas akhir ini penulis banyak sekali mendapatkan bantuan dari beberapa pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan limpah terima kasih terutama kepada bapak **Albertus Ata Maran,SKM.,M.Kes** selaku dosen pembimbing yang selalu setia dan sabar membimbing penulis dalam proses penyelesaian tugas akhir ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada pihak-pihak lain yang turut berperan dalam penyusunan tugas akhir ini :

1. Bapak **Irfan, SKM.,M.Kes** selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang.
2. Bapak **Oktofianus Sila,SKM.,M.Sc** selaku Ketua Program Studi dan Pembimbing Akademik Sanitasi Politeknik Kemenkes Kupang.
3. Ibu **Albina Bare Telan, ST.,M.Kes** selaku dosen penguji yang dengan sabar membimbing, mengarahkan dan memberikan saran dalam Tugas Akhir ini.
4. Para Dosen dan Tenaga Kependidikan Program Studi DIII Sanitasi Kemenkes Poltekkes Kupang yang telah memberikan semangat dan motivasi dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

5. Lebih khususnya lagi saya ucapkan terima kasih kedua orang tua tersayang Bapak Lambertus Lumu Kadja dan Ibu Rahel Agustafina, dan kakak tersayang Eka Anggreani Lumu Kadja, Putra Risaldi Lumu Kadja, Ingki Adetrisna Lumu Kadja dan adik tersayang Amelia Lumu Kadja, Dewi Lumu Kadja dan Dewa Lumu Kadja yang senantiasa memberikan dukungan materi maupun moril serta dukungan doa sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik.
6. Teman-teman Angkatan ke-28 terkhususnya teman-teman kelas 3C yang selalu bersama selama 3 tahun.
7. Sahabat dan teman-teman terkasih yang selalu senantiasa mendengarkan keluh kesah penulis.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan untuk itu kritik dan saran demi menyempurnakan Tugas Akhir ini sangat penulis harapkan.

Kupang, Juli 2025

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
BIODATA PENULIS .....	iii
ABSTRAK .....	iv
ABSTRACT .....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A.    Latar Belakang .....	1
B.    Rumusan Masalah.....	2
C.    Tujuan .....	3
D.    Manfaat Penelitian .....	3
E.    Ruang Lingkup Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A.    Pengertian Pasar .....	5
B.    Jenis-Jenis Pasar.....	5
C.    Ketersediaan Sarana Pengelolaan Sampah .....	7
D.    Definisi Sampah.....	9
E.    Perilaku .....	13
BAB III METODE PENELITIAN .....	19
A.    Jenis Penelitian.....	19
B.    Kerangka Konsep .....	19
C.    Variabel Penelitian.....	19
D.    Definisi Operasional .....	20
E.    Populasi Dan Sampel .....	21

F.	Metode Pengumpulan Data .....	22
G.	Pengolahan Data .....	24
H.	Analisis Data .....	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		27
A.	Gambaran Umum Lokasi .....	27
B.	Karakteristik Responden.....	28
C.	Hasil Penelitian .....	30
D.	Pembahasan.....	33
BAB V PENUTUP.....		41
A.	Kesimpulan .....	41
B.	Saran.....	42

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

	<i>halaman</i>
Tabel 1. Definisi Operasional Variabel Penelitian	20
Tabel 2. Frekuensi pendidikan responden di Pasar Kasih Naikoten Kota Kupang tahun 2025	28
Tabel 3. Frekuensi umur responden di Pasar Kasih Naikoten Kota Kupang tahun 2025	28
Tabel 4. Frekuensi jenis kelamin responden di Pasar Kasih Naikoten Kota Kupang tahun 2025	29
Tabel 5. Hasil Ketersediaan Sarana Tempat Sampah di Setiap Lapak Penjualan di Pasar Kasih Naikoten Tahun 2025	30
Tabel 6. Pengetahuan Pedagang dalam Pengelolaan Sampah di Pasar Kasih Naikoten Kota Kupang Tahun 2025	31
Tabel 7. Sikap Pedagang dalam Pengelolaan Sampah di Pasar Kasih Naikoten Kota Kupang Tahun 2025	31
Tabel 8. Tindakan Pedagang dalam Pengelolaan Sampah di Pasar Kasih Naikoten Kota Kupang Tahun 2025	32
Tabel 9. Rekapitulasi Perilaku Pedagang dalam Pengelolaan Sampah di Pasar Kasih Naikoten Kota Kupang Tahun 2025	33

## **DAFTAR GAMBAR**

*halaman*

Gambar 1. Kerangka Konsep Penelitian

19

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran I. Surat Ijin Penelitian
- Lampiran II. Instrumen Pengumpulan Data
- Lampiran III. Master Tabel
- Lampiran IV. Dokumentasi Kegiatan
- Lampiran V. Lembar Asistensi Bimbingan
- Lampiran VI. Daftar Hadir Seminar Proposal/ Tugas Akhir
- Lampiran VII. Surat Bebas Plagiarisme