

TUGAS AKHIR
STUDI HIGIENE SANITASI MAKANAN GERAJ PANGAN
JAJANAN DI PELABUHAN LAUT TENAU KUPANG
TAHUN 2025



OLEH:
FERAWATI NOTI BABANG
NIM: PO5303330220274

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

**STUDI HIGIENE SANITASI MAKANAN GERAJ PANGAN
JAJANAN DI PELABUHAN LAUT TENAU KUPANG
TAHUN 2025**

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

OLEH:

**FERAWATI NOTI BABANG
NIM: PO5303330220274**

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

TUGAS AKHIR

**STUDI HIGIENE SANITASI MAKANAN GERAJ PANGAN
JAJANAN DI PELABUHAN LAUT TENAU KUPANG
TAHUN 2025**

Di susun oleh:
Ferawati Noti Babang

Telah dipertahankan di depan dewan penguji Tugas Akhir
Poltekkes Kemenkes Kupang Program Studi Sanitasi
pada tanggal 13 Juni 2025

Pembimbing,


Debora Gaudensiana Suluh, ST., M.Kes
NIP. 197612192001122001

Dewan Penguji,
Ketua


Erika Maria Resi, SKM., M.Si
NIP. 198003202002122001

Anggota


Debora Gaudensiana Suluh, ST., M.Kes
NIP. 197612192001122001

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 : Ferawati Noti Babang
Nim : PO5303330220274
Prodi : D-III Sanitasi
Judul : Studi Higiene Sanitasi Makanan Gerai Pangan Jajanan Di Pelabuhan Laut
Tenau 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, 8 juli 2025

Yang membuat pernyataan



Ferawati Noti Babang

BIODATA PENULIS

Nama : Ferawati Noti Babang
Tempat Tanggal Lahir : Watuhadang, 09 Agustus 2002
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jl. Piet A Tallo, Kupang – Nusa Tenggara Timur
Riwayat Pendidikan :

1. SD MAEHI PAU TAHUN 2015
2. SMP NEGERI 1 UMALULU TAHUN 2018
3. SMA NEGERI 1 RINDI UMALULU TAHUN 2021

Riwayat Pekerjaan :-

Tugas Akhir ini saya persembahkan untuk :

“ Kedua orang tua tercinta Bapak Hiya Windi dan Mama Ridja Mbombu serta keluarga besar yang selalu mendoakan dan senantiasa memberikan dukungan kepada penulis dalam menyusun Tugas Akhir ini”

Motto

“ Amsal 3:5 percayalah kepada Tuhan dengan segenap hatimu dan janganlah bersandar kepada pengertianmu sendiri”

ABSTRAK

STUDI HIGIENE SANITASI MAKANAN GERAJ PANGAN JAJANAN DI PELABUHAN LAUT TENAU KUPANG TAHUN 2025

Ferawati Noti Babang, Debora G. Suluh*)

Email. ferawatibabang@gmail.com

*) Jurusan kesehatan lingkungan poltekkes kemenkes kupang

xii+ 52 halaman : tabel, gambar, lampiran

GeraJ pangan jajanan merupakan salah satu tempat pengelolaan pangan yang menyediakan makanan di area lokasi sekitar pelabuhan karena lokasinya yang mudah dijangkau. Berdasarkan survei awal, diketahui bahwa 29 geraJ pangan jajanan belum dilakukan pengawasan oleh kantor Balai Kekarantinaan Kesehatan sehingga hal tersebut dikhawatirkan dapat menjadi salah satu sumber penyebab terjadinya keracunan makanan atau penyakit bawaan makanan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kondisi higiene sanitasi makanan geraJ pangan jajanan di Pelabuhan Laut Tenau Kupang tahun 2025.

Jenis penelitian ini adalah deskriptif, dengan variabel meliputi: area lokasi, personal higiene pedagang pangan, tempat penyimpanan dan pengemasan pangan matang, dan kondisi kesehatan lingkungan secara umum, dengan sampel 29 geraJ pangan jajanan di Pelabuhan Laut Tenau Kupang dengan metode *Accidental sampling*. Jenis data penelitian yaitu data primer menggunakan form Inspeksi Kesehatan Lingkungan berdasarkan Permenkes nomor 14 tahun 2021 tentang standar kegiatan usaha dan produk penyelenggaraan perizinan berusaha berbasis risiko sektor kesehatan. Data dianalisis secara deskriptif dan disajikan dalam bentuk tabel.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sanitasi area lokasi geraJ pangan jajanan di Pelabuhan Laut Tenau Kupang sebanyak 79% tidak memenuhi syarat, kondisi personal higiene pedagang pangan 100% memenuhi syarat, tempat penyimpanan dan pengemasan pangan matang 100% memenuhi syarat, dan kondisi kesehatan lingkungan secara umum pada geraJ pangan jajanan 100% memenuhi syarat.

Simpulan dari penelitian ini adalah dari 29 geraJ pangan jajanan di Pelabuhan Laut Tenau Kupang terdapat 23 geraJ pangan jajanan yang tidak memenuhi syarat dengan persentase 79%. Penulis menyarankan pada geraJ pangan jajanan di Pelabuhan Laut Tenau Kupang untuk menjaga lokasi sekitar dengan menanam pohon hias agar lokasi terhindar dari debu dan asap, untuk pedagang pangan menjaga kebersihan kuku, menyediakan sarana cuci tangan, selalu mencuci tangan dengan air mengalir, menyediakan tempat sampah yang memenuhi syarat serta menggunakan lap/kain majun yang bersih dan rutin diganti.

Kata kunci : GeraJ Pangan Jajanan, Higiene, Sanitasi
Kepustakaan : 25 buah (2006-2024)

ABSTRACT

STUDY ON THE SANITARY HYGIENE OF FOOD STALLS AT TENAU KUPANG SEA PORT IN 2025

Ferawati Noti Babang, Debora G. Suluh*)

Email. ferawatibabang@gmail.com

*) Department of Environmental Health, Poltekkes Kemenkes Kupang

xii+52 pages: tables, figures, appendices

Snack food stalls are one of the food processing places that provide food in the port area due to their easily accessible location. Based on the initial survey, it was found that 29 snack food stalls have not been monitored by the Health Quarantine Center, raising concerns that this could be a potential source of food poisoning or foodborne diseases. This study aims to determine the hygiene and sanitation conditions of food stalls at the Tenau Kupang Sea Port in 2025.

The type of this research is descriptive, with variables including: location area, personal hygiene of food vendors, storage and packaging of cooked food, and general environmental health conditions, with a sample of 29 food stalls at the Tenau Sea Port in Kupang using the Accidental sampling method. The type of research data is primary data using the Environmental Health Inspection form based on Permenkes number 14 of 2021 concerning the standards for business activities and products in the implementation of risk-based business licensing in the health sector. The data were analyzed descriptively and presented in tabular form.

The research results show that the sanitation of the food stall area at Tenau Sea Port is 79% non-compliant, the personal hygiene condition of food vendors is 100% compliant, the storage and packaging of cooked food is 100% compliant, and the overall environmental health condition at the food stalls is 100% compliant.

The conclusion of this study is that out of 29 snack food stalls at the Tenau Sea Port in Kupang, 23 stalls do not meet the requirements, with a percentage of 79%. The author recommends that the snack food stalls at the Tenau Sea Port maintain the surrounding area by planting ornamental trees to avoid dust and smoke, for food vendors to maintain nail cleanliness, provide handwashing facilities, always wash hands with running water, provide compliant trash bins, and use clean and regularly replaced cloths/rags.

Keywords: Snack Food Stalls, Hygiene, Sanitation

References: 25 items (2006-2024)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan Tugas Akhir ini dengan judul “**Higiene Sanitasi Makanan Gerai Pangan Jajanan Di Pelabuhan Laut Tenau Kupang Tahun 2025**” dengan baik dan tepat pada waktunya.

Pada kesempatan kali ini, Penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan penulisan Tugas Akhir ini secara khusus kepada Ibu Debora Gaudensiana Suluh, ST.,M.Kes selaku Dosen Pembimbing yang selalu meberikan arahan, dukungan, serta motivasi selama penyusunan Tugas Akhir ini. Penulis juga menyadari bahwa semua ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, melalui kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Irfan, SKM., M.Kes selaku Direktur Kemenkes Poltekkes Kupang.
2. Bapak Oktofianus Sila, SKM., M.Sc selaku Ketua Jurusan Program Studi Sanitasi Kemenkes Poltekkes Kupang.
3. Ibu Erika Maria Resi, SKM., M.Si selaku Dosen Penguji yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan arahan dalam penulisan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Siprianus Singga, ST., M.Kes selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing penulis selama mengikuti masa perkuliahan di Kemenkes Poltekkes Kupang Program Studi Sanitasi.

5. Bapak/Ibu Dosen maupun Staf Program Studi DIII Sanitasi Kemenkes Poltekkes Kupang
6. Orang Tua (Bapak Hiya Windi dan mama ridja mbombu) serta (Kaka Tison, Nani, Febby, Alfian, Manja, dan Adik Ratu, Amel, Ronaldo) yang selalu memberikan doa, dukungan, serta motivasi dalam menyelesaikan penulisan Tugas Akhir ini.
7. Sahabat (Inggi, Eric, Vicky, In Gode, dan Lin) yang selalu memberikan dukungan dalam menyelesaikan penulisan Tugas Akhir ini.
8. Teman-Teman Asrama (Katrin, Chyntia, Risel, Hayati, Fianti, Ella dan Hasmi) dan adik-adik Bougenvile Kesling yang selalu memberikan dukungan dan motivasi dalam menyelesaikan penulisan Tugas Akhir ini.
9. Teman-teman Angkatan 28 terkhususnya kelas 3C yang selalu saling memberikan dukungan dalam menyelesaikan penulisan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari akan setiap kekurangan dan pemahaman dalam penyusunan Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik serta saran yang bersifat membangun dan bermanfaat bagi penulis dalam penyempurnaan Tugas Akhir ini.

Kupang, 13 Juni 2025

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	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	4
C. Tujuan	4
D. Manfaat Penelitian	5
E. Ruang Lingkup.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Pengertian Makanan.....	7
B. Higiene Sanitasi Makanan	7
C. Pengertian Pelabuhan	15
D. Gerai Pangan Jajanan	16
E. Peranan Makanan Sebagai Perantara Penyebaran Penyakit.....	17
F. Bahan Pencemaran Makanan	18
G. Penyakit Bawaan Makanan	21

BAB III METODE PENELITIAN.....	25
A. Jenis Dan Rancangan Penelitian	25
B. Kerangka Konsep Penelitian	25
C. Variabel Penelitian	26
D. Definisi Operasional.....	26
E. Populasi Sampel	27
F. Metode Pengumpulan Data	28
G. Pengolahan Data.....	29
H. Analisis Data	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	31
A. Hasil Penelitian	31
B. Pembahasan.....	36
BAB V PENUTUP.....	49
A. Simpulan	49
B. Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	<i>halaman</i>
Tabel 1 Definisi Operasional	28
Tabel 2 Data Distribusi Jumlah Pedagang di Lapak Pelabuhan Laut Tenau Kupang Tahun 2025	32
Tabel 3 Hasil Penilaian Kondisi Area Lokasi Gerai Pangan Jajanan Di Pelabuhan Laut Tenau Kupang Tahun 2025	33
Tabel 4 Hasil Penilaian Kondisi Personal Higiene Sanitasi Pedagang Pangan Pada Gerai Pangan Jajanan Di Pelabuhan Laut Tenau Kupang Tahun 2025	34
Tabel 5 Hasil Penilaian Kondisi Tempat Penyimpanan Dan Pengemasan Pangan Pada Gerai Pangan Jajanan Di Pelabuhan Laut Tenau Kupang Tahun 2025	35
Tabel 6 Hasil Penilaian Kondisi Kesehatan Lingkungan Secara Umum Pada Pangan Gerai Pangan Jajanan Di Pelabuhan Laut Tenau Kupang Tahun 2025	35

DAFTAR GAMBAR

	<i>halaman</i>
Gambar 1 Kerangka Konsep	25

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran I Surat Ijin Penelitian
- Lampiran II Formulir IKL
- Lampiran III Surat Keterangan Selesai Penelitian
- Lampiran IV Master Tabel
- Lampiran V Dokumentasi Hasil Kegiatan
- Lampiran VI Surat Keterangan Cek Plagiasi
- Lampiran VII Lembar Asistensi Proposal/Tugas Akhir