

KARYA TULIS ILMIAH
TINJAUAN PENERAPAN SANITASI PASAR
DI PASAR TRADISIONAL BERASTAGI
KABUPATEN KARO
TAHUN 2025



OLEH:
ANDRIYANI LOVA BR TARIGAN
P00933122005

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
PROGRAM STUDI D-III SANITASI LINGKUNGAN
TAHUN 2025

LEMBAR PERSETUJUAN

**JUDUL : TINJAUAN PENERAPAN SANITASI PASAR DI
PASAR TRADISIONAL BERASTAGI
KABUPATEN KARO TAHUN 2025**

NAMA : ANDRIYANI LOVA BR TARIGAN

NIM : P0093312005

*Karya Tulis Ilmiah Ini Telah Diterima Dan Disetujui Untuk Diseminarkan
Dihadapan Penguji*

Kabanjahe, Juli 2025

**Menyetujui
Pembimbing**

**Nelson Tanjung, SKM, M.Kes
NIP. 196302171986031002**

**Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan
Kemenkes Poltekkes Medan**

**Haesti Sembiring, SST, M.Sc
NIP. 1972061819970322003**

LEMBAR PENGESAHAN

**JUDUL : TINJAUAN PENERAPAN SANITASI PASAR DI
PASAR TRADISIONAL BERASTAGI
KABUPATEN KARO TAHUN 2025**

NAMA : ANDRIYANI LOVA BR TARIGAN

NIM : P0093312005

*Karya Tulis Ilmiah Ini Telah Diuji pada Sidang Ujian Akhir Program
Jurusan Kesehatan Lingkungan Kemenkes Poltekkes Medan Tahun 2025*

Penguji I

Penguji II

Erba Kalto Manik, SKM, M.Sc

NIP. 196203261985021001

Th. Teddy Bambang, S, SKM, M.Kes

NIP. 196308281987031003

Ketua Penguji

Nelson Tanjung, SKM, M.Kes

NIP. 196302171986031002

**Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan
Kemenkes Poltekkes Medan**

Haesti Sembiring, SST, M.Sc

NIP. 1972061819970322003

BIODATA PENULIS



DATA PENULIS

Nama	: Andriyani Lova Br Tarigan
NIM	:P00933122005
Pekerjaan	: Mahasiswa
Program Studi	:DIII Sanitasi
Fakultas	: Kesehatan Lingkungan
Institusi	: Poltekkes Kemenkes Medan
Tempat, Tanggal Lahir	: Berastagi, 08 Desember 2002
Jenis Kelamin	: Perempuan
Agama	: Kristen Protestan
Alamat	: Desa Rumah Berastagi
Alamat Email	: lovatarigan2@gmail.com
No. Telp/WA	: 082137369929

RIWAYAT PENDIDIKAN

2018-2021	SMA Negeri 1 Barusjahe
2015-2018	SMP Swasta Methodist Kabanjahe
2009-2015	SD Swasta Methodist Kabanjahe
2008-2009	TK Syaloom Bunuraya

**KEMENTRIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA POLITEKNIK
KESEHATAN MEDAN**

**JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN KABANJAHE 2025 KARYA
TULIS ILMIAH, JULI 2025**

ANDRIYANI LOVA BR TARIGAN

**“TINJAUAN PENERAPAN SANITASI PASAR DI PASAR TRADISIONAL
BERASTAGI KABUPATEN KARO TAHUN 2025”**

X + 54 halaman + daftar pustaka + 14 tabel + 7 lampiran

ABSTRAK

Upaya penyehatan lingkungan pada tempat-tempat umum seperti pasar merupakan upaya yang dilakukan untuk mengamankan lingkungan pasar. Bila kondisi pasar tidak memenuhi syarat sanitasi kesehatan lingkungan maka akan memperbesar resiko penularan penyakit. Untuk itu perlu tindakan antisipasi penyebaran dan penularan penyakit dengan pengelolaan pasar sehat.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mendapatkan gambaran keadaan sanitasi Pasar Tradisional Berastagi Kabupaten Karo Tahun 2025. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif yang dilakukan dengan cara survey atau observasional. Pengumpulan data dilakukan dengan cara observasi menggunakan checklist dan wawancara dengan kuesioner. Data yang diperoleh kemudian diolah dan dianalisis dengan cara menjumlahkan hasil penilaian memenuhi syarat dari item yang ada dan hasilnya dikategorikan berdasarkan Keputusan Menteri Kesehatan No 17 Tahun 2020.

Dari hasil penelitian tersebut dapat disimpulkan penerapan sanitasi pasar di Pasar Tradisional Berastagi yang diperiksa 59 item, yang menyatakan “Ya” sebanyak 30 item (50.85%) dan yang menyatakan “Tidak” sebanyak 29 item (49.12%) maka pasar tradisional Berastagi dikategorikan pasar yang belum memenuhi persyaratan kesehatan minimal 70%

Kata Kunci : Penerapan, Sanitasi, Pasar, Tradisional

**MEDAN HEALTH POLYTECHNIC OF THE MINISTRY OF HEALTH
DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH IN KABANJAHE
SCIENTIFIC PAPER, JULY 2025**

ANDRIYANI LOVA BR TARIGAN

**"REVIEW OF MARKET SANITATION IMPLEMENTATION AT BERASTAGI
TRADITIONAL MARKET, KARO REGENCY IN 2025"**

X + 54 pages + bibliography + 14 tables + 7 appendices

Abstract

Environmental health efforts in public places such as markets are essential for safeguarding the market environment. If the market conditions do not meet environmental health and sanitation requirements, the risk of disease transmission will increase. Therefore, anticipatory action to prevent the spread and transmission of disease through healthy market management is necessary.

The purpose of this study was to obtain a description of the sanitation conditions of the Berastagi Traditional Market, Karo Regency, in 2025. This research was a descriptive study conducted through a survey or observational method. Data collection was performed through observation using a checklist and interviews using a questionnaire. The data obtained was then processed and analyzed by summing the results of the items that met the requirements, and the results were categorized based on the Decree of the Minister of Health No. 17 of 2020.

The research results showed that the implementation of market sanitation at the Berastagi Traditional Market, which examined 59 items, had 30 items (50.85%) marked as "Yes" (meeting requirements) and 29 items (49.12%) marked as "No" (not meeting requirements). Thus, the Berastagi Traditional Market is categorized as a market that has not yet met the minimum health requirement of 70%.

Keywords: Implementation, Sanitation, Market, Traditional



KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, yang mana telah memberikan Rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menulis Karya Tulis Ilmiah dengan judul **“TINJAUAN PENERAPAN SANITASI PASAR DI PASAR TRADISIONAL BERASTAGI KABUPATEN KARO”** ini dapat diselesaikan dengan baik.

Dalam penyusunan proposal ini penulis banyak memperoleh dukungan dan bimbingan dari berbagai pihak, maka penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini sebagaimana mestinya

Pada Kesempatan ini dengan kerendahan hati, izinkan paenulis menyampaikan ucapan terimakasih yang tulus kepada :

1. Ibu Tengku Sri Wahyuni, SST, M.Keb selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Ibu Haesti Sembiring, SST, MSc selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan.
3. Bapak Th. Teddy Bambang, SKM, M.Kes selaku Dosen Pembimbing Akademik penulis yang telah banyak memberikan motivasi dan semangat dalam perkuliahan, serta membantu penulis dalam urusan akademik.
4. Bapak Nelson Tanjung, SKM, M.Kes selaku dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah banyak meluangkan waktu untuk membimbing, memberika saran dan kritikan dan memberikan motivasi dan semangat dalam penulisaan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Bapak Erba Kalto Manik, SKM, MSc selaku penguji I dan Bapak Th. Teddy Bambang, SKM, M.Kes selaku penguji II yang telah membantu dan memberikan kritikan dan saran beserta masukan kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

6. Bapak/Ibu dosen beserta staf pegawai pendidik Kemenkes Poltekkes Medan Jurusan Kesehatan Lingkungan yang telah banyak membantu penulis selama proses perkuliahan.
7. Cinta Pertama penulis Alm. Bapak Saimara Glorianta Tarigan, terimakasih telah menjadi bapak terbaik untuk penulis. Meski tak sempat menemani perjalanan ini secara langsung namun semangatmu selalu menjadi cahaya dalam perjuangan penulis.
8. Secara Khusus kepada Ibu tercinta Karolina Br Purba, perempuan hebat yang menjadi tulang punggung keluarga sekaligus menjalankan dua peran orang tua bagi anak-anaknya. Terimakasih sudah melahirkan, merawat, dan membesarkan dengan penuh kasih sayang dan selalu berjuang supaya bisa tumbuh dewasa dan bisa berada pada saat posisi ini.
9. Tidak lupa ucapan kasih sayang kepada adik penulis Jordan Agung Agriva Tarigan yang selalu menghibur penulis selama proses penulisan Karya Tulis Ilmiah ini
10. Teruntuk teman-teman penulis Lucky People tercinta, buat Retti Deliani, Rissa Natasia, Rasinta Trida, Jenari Kris Alda, dan Novianti. Terimakasih selalu ada dan memberikan dukungan, motivasi, semangat dan sudah mau direpotkan untuk penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.

Kabanjahe, 2025

Penulis

Andriyani Lova Br Tarigan

NIM: P00933122005

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian	3
C. 1 Tujuan Umum.....	3
C. 2 Tujuan Khusus.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	4
D. 1 Bagi Penulis	4
D. 2 Bagi Pihak Pengelola Pasar.....	4
D. 3 Bagi Instansi Pendidikan	4
BAB II	5
TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Pengertian Sanitasi.....	5
B. Pengertian Pasar	5
B.1 Jenis Pasar.....	6
B.2 Persyaratan Kesehatan Lingkungan Pasar	8
B.3 Konstruksi Pasar	12
B.4 Sarana Sanitasi Pasar	14
C. Kerangka Konsep.....	21
D. Defenisi Operasional	22
BAB III	28
METODE PENELITIAN	28
A. Jenis dan Desain Penelitian	28
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	28
C. Objek Penelitian	28

D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data	28
D. 1 Data Primer	28
D. 2 Data Sekunder	28
D. 3 Cara Pengumpulan Data	29
E. Instrumen Penelitian.....	29
F. Pengolahan Data	29
BAB IV	30
HASIL DAN PEMBAHASAN	30
A. Hasil Penelitian.....	30
A. 1 Gambaran Umum Pasar Tradisional Berastagi.....	30
A. 2 Hasil Penelitian	31
B. Pembahasan	40
BAB V	52
KESIMPULAN DAN SARAN	52
A. Kesimpulan.....	52
B. Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	56
LAMPIRAN 1	57
LAMPIRAN 2	62
DOKUMENTASI	68

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Distribusi Bangunan Pasar di Pasar Tradisional Berastagi Tahun 2025	31
Tabel 4. 2 Distribusi Bangunan Kios/Los di Pasar Tradisional Berastagi Tahun 2025.....	32
Tabel 4. 3 Distribusi Tempat Pembuangan Sampah di Pasar Tradisional Berastagi Tahun 2025.....	32
Tabel 4. 4 Distribusi Saluran Limbah dan Drainase di Pasar Tradisional Berastagi Tahun 2025.....	33
Tabel 4. 5 Distribusi Toilet di Pasar Tradisional Berastagi Tahun 2025.....	33
Tabel 4. 6 Distribusi Air Bersih di Pasar Tradisional Berastagi Tahun 2025	34
Tabel 4. 7 Distribusi Tempat Penjualan Makanan & Bahan Pangan di Pasar Tradisional Berastagi Tahun 2025	35
Tabel 4. 8 Distribusi Pengendalian Binatang Penular Penyakit di Pasar Tradisional Berastagi Tahun 2025.....	35
Tabel 4. 9 Distribusi Keamanan Pasar di Pasar Tradisional Berastagi Tahun 2025	36
Tabel 4. 10 Distribusi Pencahayaan, Suhu dan Kelembaban di Pasar Tradisional Berastagi Tahun 2025.....	36
Tabel 4. 11 Distribusi Tempat Cuci Tangan di Pasar Tradisional Berastagi Tahun 2025.....	37
Tabel 4. 12 Distribusi Tempat Parkir di Pasar Tradisional Berastagi Tahun 2025	37
Tabel 4. 13 Distribusi Sikap Pedagang/Karyawan di Pasar Tradisional Berastagi Tahun 2025.....	38
Tabel 4. 14 Distribusi Pengunjung di Pasar Tradisional Berastagi Tahun 2025...38	
Tabel 4. 15 Akumulasi Sanitasi Pasar.....	39