

KARYA TULIS ILMIAH
TINJAUAN SANITASI DI PASAR KALIERANG BUMIAYU
KABUPATEN BREBES TAHUN 2022



NISA INDRIYANI PUTRI
NIM.P07133119062

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA SANITASI
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2022**

KARYA TULIS ILMIAH

TINJAUAN SANITASI DI PASAR KALIERANG BUMIAYU KABUPATEN BREBES TAHUN 2022

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Kesehatan Lingkungan



NISA INDRIYANI PUTRI

NIM.P07133119062

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA SANITASI
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2022**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah

“Tinjauan Sanitasi di Pasar Kalierang Bumiayu Kabupaten Brebes Tahun 2022”

Disusun Oleh:

Nisa Indriyani Putri

NIM.P07133119062

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:

21 Juni 2022

Menyetujui,

Pembimbing I

Dr.H.Heru Subaris Kasjono, SKM, M.Kes

NIP.196606211989021001

Pembimbing II

Tuntas Bagyono, SKM, M.Kes

NIP. 195709111980121001

Yogyakarta, November 2022

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan



Mohamad Mirza Fauzie, SST, M.Kes

NIP. 196707191991031002

HALAMAN PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah

“Tinjauan Sanitasi di Pasar Kalierang Bumiayu Kabupaten Brebes Tahun 2022”

Disusun Oleh:

Nisa Indriyani Putri

NIM.P07133119062

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Pengaji

Pada tanggal:

30 Juni 2022

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua

Yamtana, SKM, M.Kes

NIP. 196202051987031002

Anggota,

Dr. H. Heru Subaris Kasjono, SKM, M.Kes

NIP. 196606211989021001

Anggota,

Tuntas Bagyono, SKM, M.Kes

NIP. 195709111980121001

Yogyakarta, 25 November 2022

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan



Mohamad Mirza Fauzie, SST, M.Kes

NIP. 196707191991031002

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : NISA INDRIYANI PUTRI

NIM : P07133119062

Tanda Tangan : 

Tanggal : 25 , November 2022

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KTI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nisa Indriyani Putri
NIM : P07133119062
Program Studi : Diploma TigaSanitasi
Juruusan : Kesehatan Lingkungan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty- Free Right)** atas KTI saya yang berjudul :

“Tinjauan Sanitasi di Pasar Kalierang Bumiayu Kabupaten Brebes Tahun 2021”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya

Dibuat di : Yogyakarta
Pada tanggal : , November 2022



KATA PENGANTAR

Saya panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-nya, saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini yang berjudul “Tinjauan Sanitasi di Pasar Kalierang Bumiayu Kabupaten Brebes Tahun 2022”. karya Tulis Ilmiah ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral.
2. Joko Susilo, SKM, M.Kes, Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
3. M.Mirza Fauzie, SST.M.Kes, Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
4. Haryono, SKM, M.Kes, Ketua Program Studi Diploma Tiga Sanitasi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
5. Dr.H.Heru Subaris Kasjono, SKM, M.Kes, Dosen Pembimbing Utama yang telah banyak memberikan pengarahan, saran maupun masukan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Tuntas Bagyono, SKM, M.Kes, Dosen Pembimbing Pendamping yang telah memberikan saran serta masukan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Yamtana, SKM, M.Kes, Dosen Pengaji yang sudah memberikan masukannya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Dwi Saputro, Ketua Pengelola Pasar Kalierang Bumiayu yang telah bersedia memberikan informasi dan data dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Sahabat tersayang Meida Auliatur Ningsih, Nurul Nisa Fitria dan Izzatun Nabila yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

Akhir kata, saya berharap Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini mendapatkan nilai yang bagus dan bisa berguna untuk pembaca.

Yogyakarta, November 2022

Penulis

The Sanitation Review at Kalierang Market, Bumiayu, Brebes In 2022

Nisa Indriyani Putri*, Heru Subaris Kasjono, Tuntas Bagyono*****

* Poltekkes Kemenkes Yogyakarta 1, Jl.Tata Bumi No.3 Banyuraden, Gamping, Sleman, Yogyakarta, nisyaindri17@gmail.com
** Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, Jl.Tata Bumi No.3 Banyuraden, Gamping, Sleman, Yogyakarta, heru.subarisk@poltekkesjogja.ac.id
***Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, Jl.Tata Bumi No.3 Banyuraden, Gamping, Sleman, Yogyakarta, tuntasbagyono@yahoo.com

ABSTRACT

Sanitation of public places is an effort to prevent and control losses due to public places having an environment, or other potential health problems. Some of the diseases that emerged from the market were diseases related to poor sanitation hygiene such as diarrhea and cholera. The market is dirty and can become a breeding ground for vectors and a place for the spread of infectious diseases for buyers and sellers. Maintaining sanitation in the market is one of the efforts to control and prevent the spread of disease, so it is necessary to see how the condition of market sanitation is. This study aims to describe the sanitation conditions in the Kalierang Market, Bumiayu District in 2022. The results of the research in the Kalierang Bumiayu Market, from 125 items observed 70 "Yes" answers and 55 "No" answers with a percentage yield of 56 %. Based on these results, the Kalierang Bumiayu Market can be categorized as not meeting the health requirements

Keywords: Sanitation, Public Places, Market

Gambaran Sanitasi di Pasar Kalierang Bumiayu Kabupaten Brebes Tahun 2022

Nisa Indriyani Putri*, Heru Subaris Kasjono, Tuntas Bagyono*****

*Poltekkes Kemenkes Yogyakarta 1, Jl.Tata Bumi No.3 Banyuraden, Gamping, Sleman, Yogyakarta, nisyaindri17@gmail.com

** Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, Jl.Tata Bumi No.3 Banyuraden, Gamping, Sleman, Yogyakarta, heru.subaris@poltekkesjogja.ac.id

***Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, Jl.Tata Bumi No.3 Banyuraden, Gamping, Sleman, Yogyakarta, tuntasbagyono@yahoo.com

INTISARI

Sanitasi tempat-tempat umum merupakan usaha-usaha untuk mencegah dan mengawasi kerugian akibat dari tempat-tempat umum yang memiliki potensi terjadinya penularan, pencemaran lingkungan, ataupun gangguan kesehatan lainnya. Pasar menjadi salah satu tempat dimana masyarakat banyak beraktivitas untuk memenuhi kebutuhannya sehari-hari. Beberapa penyakit berpotensi muncul bersumber dari pasar adalah penyakit yang berhubungan dengan higiene sanitasi yang buruk seperti diare dan kolera. Pasar yang kotor dan kumuh dapat menjadi tempat perkembangbiakan vektor dan tempat bersebarnya penyakit menular untuk para pembeli maupun penjual. Menjaga sanitasi di pasar merupakan salah satu upaya pengendalian dan pencegahan penyebaran penyakit maka untuk itu perlu dilihat bagaimana kondisi sanitasi pasar. Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan kondisi sanitasi di Pasar Kalierang Kecamatan Bumiayu Tahun 2022. Hasil penelitian di Pasar Kalierang Bumiayu, dari 125 item yang diamati didapatkan 70 jawaban "Ya" dan 55 jawaban "Tidak" dengan persentase hasil 56%. Berdasarkan hasil tersebut, Pasar Kalierang Bumiayu dapat dikategorikan Tidak Memenuhi Syarat Kesehatan.

Kata Kunci: Sanitasi, Tempat-tempat Umum, Pasar

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRACT	viii
INTISARI.....	ix
DAFTAR ISI	xiv
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
 BAB I PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan.....	5
D. Manfaat	5
E. Ruang Lingkup	6
F. Keaslian penelitian.....	7
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	 9
A. Landasan Teori.....	9
1. Pengertian Sanitasi	9
2. Pengertian Tempat-Tempat Umum.....	9
3. Sanitasi Tempat-Tempat Umum	10
4. Jenis-jenis Tempat Umum Berdasarkan Ruang Lingkupnya.....	10
5. Pengertian Pasar	11
6. Pasar Tradisional.....	12
7. Sanitasi Pasar	12
8. Pemberdayaan Masyarakat	13
9. Perilaku Hidup Bersih dan Sehat	13
10. Persyaratan Kesehatan Lingkungan Pasar	14

B.	Kerangka Konsep Penelitian.....	25
 BAB III METODE PENELITIAN.....26		
A.	Jenis dan Desain Penelitian.....	26
B.	Obyek Penelitian	26
C.	Waktu dan Tempat	26
D.	Variabel dan Devinisi Operasional.....	26
E.	Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	36
F.	Instrumen Penelitian	38
G.	Prosedur Penelitian.....	38
H.	Analisis Data.....	39
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....41		
A.	Hasil Penelitian	40
B.	Pembahasan	52
C.	Hasil Tinjauan Sanitasi Pasar.....	71
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN70		
A.	Simpulan.....	76
B.	Saran.....	78

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep	25
Gambar 2. Stuktur Organisasi Pasar Kalierang Bumiayu	41
Gambar 3. Denah Pasar Kalierang	99
Gambar 4. Kondisi Lantai Pasar Kalierang Bumiayu.....	100
Gambar 5. Kondisi Toilet Pasar Kalierang Bumiayu	100
Gambar 6. Kondisi Tempat Cuci Tangan Pasar Kalierang Bumiayu	101
Gambar 7. Kondisi Tempat Pembuangan Sampah Sementara Pasar Kalierang Bumiayu	101
Gambar 8. Pengukuran Pencahayaan di Kios Penjualan Daging Ayam	102
Gambar 9. Pengukuran Kelembaban di Kios Penjualan Daging Ayam.....	102

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian	7
Tabel 2. Hasil Pengukuran Pencahayaan di Kantor Pengelola.....	42
Tabel 3. Hasil Pengukuran Pencahayaan di Kios Penjualan Daging Ayam.....	45
Tabel 4. Hasil Pengukuran Suhu di Kios Penjualan Daging Ayam.....	45
Tabel 5. Hasil Pengukuran Kelembaban di Kios Penjualan Daging Ayam	46
Tabel 6. Hasil Pengukuran Laju Udara di Kios Penjualan Daging Ayam	46
Tabel 7. Hasil Pemeriksaan Kualitas Air	47
Tabel 8. Hasil Pemeriksaan Angka Lempeng Total	49