

KARYA TULIS ILMIAH

**KAJIAN HYGIENE SANITASI WARUNG LESEHAN DI
JALAN MALIOBORO KOTA YOGYAKARTA TAHUN 2021**



Hikmah Nurul Avida

P07133119005

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

KARYA TULIS ILMIAH

**KAJIAN HYGIENE SANITASI WARUNG LESEHAN DI
JALAN MALIOBORO KOTA YOGYAKARTA TAHUN 2021**

**Diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar
Ahli Madya Kesehatan**



Hikmah Nurul Avida

P07133119005

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

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Naskah Publikasi Karya Tulis Ilmiah
"Kajian Hygiene Sanitasi Warung Lesehan di Jalan Malioboro Yogyakarta
Tahun 2021"

Disusun Oleh :

HIKMAH NURUL AVIDA
NIM : P07133119005

Telah disetujui pembimbing pada tanggal :
Maret 2022

Menyetujui,


Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,



Narto, BE, STP, MP

NIP. 196101011984031003



Sigid Sudaryanto, SKM, M.Pd

NIP. 196308281987031002

Yogyakarta, Maret 2022
Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan

Mohamad Mirza Fauzi, SST, M.Kes

NIP. 196707191991031002



HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

“Kajian Hygiene Sanitasi Warung Leschan di Jalan Malioboro Yogyakarta
Tahun 2021”

Disusun Oleh :

HIKMAH NURUL AVIDA
NIM : P07133119005

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji
Pada tanggal :

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Narto, BE, STP, MP
NIP. 196101011984031003

(.....)

Anggota,
Sri Haryanti, SST, M.Si
NIP. 197808052010122001

(.....)

Anggota,
Sigid Sudaryanto, SKM, M.Pd
NIP. 196308281987031002

(.....)

Yogyakarta, Maret 2022
Koran Jurusan Kesehatan Lingkungan



Mohamad Mirza Fauzi, SST, M.Kes
NIP. 196307191991031002

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Hikmah Nurul Avida

NIM : P07133119005

Tanda Tangan : 

Tanggal : 30 Maret 2022

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Hikmah Nurul Avida
NIM : P07133119005
Program Studi : Diploma Tiga Sanitasi
Jurusan : Kesehatan Lingkungan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive-Royalty- Free Right)** atas Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul :
"KAJIAN HYGIENE SANITASI WARUNG LESEHAN DI JALAN MALIOBORO YOGYAKARTA 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 : 30 Maret 2022

Menyatakan



(Hikmah Nurul Avida)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) dengan judul “Kajian Hygiene Sanitasi Warung Lesehan di Jalan Malioboro Kota Yogyakarta Tahun 2021”, dapat terselesaikan tepat pada waktunya.

Karya Tulis Ilmiah ini terwujud atau bimbingan, pengarahan, dan bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan penghargaan dan terimakasih kepada :

1. Joko Susilo, SKM, M.Kes, Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta
2. Mohamad Mirza Fauzie, SST, M.Kes, Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan.
3. Haryono, SKM, M.Kes, Ketua Program Studi Diploma Tiga Sanitasi.
4. Narto, BE, STP, MP, Dosen Pembimbing Utama yang telah memberikan banyak bantuan dan bimbingan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Sigid Sudaryanto, SKM, M.Pd, Dosen Pembimbing Pendamping yang telah membimbing dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Sri Haryanti, SST, M.Si, Dosen Penguji yang telah memberikan berbagai masukan dan saran yang bermanfaat dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
7. Seluruh dosen dan karyawan yang telah membantu dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah
8. Kepala Unit Perpustakaan Politeknik Kesehatan Yogyakarta yang telah menyediakan fasilitas dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
9. Kepala UPT Kebudayaan Malioboro yang telah memberikan izin dan dukungan dalam Karya Tulis Ilmiah.
10. Ibu, Bapak, dan Adik yang telah mendo'akan dan memotivasi dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah
11. Teman-teman Prodi Diploma Tiga Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan yang selalu memberikan bantuan, semangat serta doa dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
12. Semua pihak yang telah membantu yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Maka kritik dan saran yang membangun dari pembaca senantiasa penulis harapkan untuk perbaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Yogyakarta, Maret 2022

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	
Error! Bookmark not defined.	
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	
Error! Bookmark not defined.	
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	
Error! Bookmark not defined.	
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	
Error! Bookmark not defined.	
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	
Error! Bookmark not defined.	
A. Latar Belakang.....	
Error! Bookmark not defined.	
B. Rumusan Masalah.....	
Error! Bookmark not defined.	
C. Tujuan Penelitian.....	
Error! Bookmark not defined.	
1. Tujuan Umum.....	
Error! Bookmark not defined.	
2. Tujuan Khusus.....	
Error! Bookmark not defined.	
D. Ruang Lingkup.....	
Error! Bookmark not defined.	
E. Manfaat Penelitian.....	
Error! Bookmark not defined.	
F. Keaslian Penelitian.....	
Error! Bookmark not defined.	
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	
Error! Bookmark not defined.	
A. Dasar Teori.....	
Error! Bookmark not defined.	
B. Kerangka Konsep.....	
Error! Bookmark not defined.	
BAB III METODE PENELITIAN.....	
Error! Bookmark not defined.	
A. Jenis dan Penelitian.....	
Error! Bookmark not defined.	

B. Populasi dan Sampel.....	
Error! Bookmark not defined.	
C. Waktu dan Tempat.....	
Error! Bookmark not defined.	
D. Variable dan Definisi Operasional.....	
Error! Bookmark not defined.	
E. Teknik Pengumpulan Data.....	
Error! Bookmark not defined.	
F. Instrumen Penelitian.....	
Error! Bookmark not defined.	
G. Prosedur Penelitian.....	
Error! Bookmark not defined.	
H. Analisis Data.....	
Error! Bookmark not defined.	
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	
Error! Bookmark not defined.	
A. Gambaran Umum.....	
Error! Bookmark not defined.	
B. Hasil Penelitian.....	
Error! Bookmark not defined.	
1. Penilaian <i>Hygiene Sanitasi</i> pada Warung Lesehan di Jalan Malioboro.....	
Error! Bookmark not defined.	
2. Penilaian Sarana Sanitasi Lingkungan pada Warung Lesehan di Jalan Malioboro.....	
Error! Bookmark not defined.	
3. Penilaian Sanitasi Peralatan pada Warung Lesehan di Jalan Malioboro.....	
Error! Bookmark not defined.	
4. Penilaian <i>Personal Hygiene</i> pada Warung Lesehan di Jalan Malioboro.....	
Error! Bookmark not defined.	
C. Pembahasan.....	
Error! Bookmark not defined.	
1. Penilaian <i>Hygiene Sanitasi</i> Warung Lesehan di Jalan Malioboro.....	
Error! Bookmark not defined.	
2. Penilaian Sarana Sanitasi Lingkungan pada Warung Lesehan di Jalan Malioboro.....	
Error! Bookmark not defined.	
3. Penilaian Sanitasi Peralatan pada Warung lesehan di Jalan Malioboro.....	
Error! Bookmark not defined.	

4. Penilaian <i>Personal Hygiene</i> pada warung lesehan di Jalan Malioboro.....	
Error! Bookmark not defined.	
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	
Error! Bookmark not defined.	
A. Kesimpulan.....	
Error! Bookmark not defined.	
B. Saran.....	
Error! Bookmark not defined.	
DAFTAR PUSTAKA.....	
Error! Bookmark not defined.	
LAMPIRAN.....	
Error! Bookmark not defined.	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	6
Tabel 2. Hasil Observasi <i>Hygiene Sanitasi</i> Warung Lesehan di Jalan Malioboro.....	32
Tabel 3. Hasil Observasi Sarana Sanitasi Lingkungan Warung Lesehan di jalan Malioboro.....	35
Tabel 4. Hasil Observasi Sanitasi Peralatan Warung Lesehan di Jalan Malioboro.....	37
Tabel 5. Hasil Observasi <i>Personal Hygiene</i> Warung Lesehan di Jalan Malioboro	39

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Konsep.....	16
Gambar 2. Distribusi Frekuensi <i>Hygiene Sanitasi</i> pada Warung Lesehan di Jalan Malioboro	29
Gambar 3. Distribusi Frekuensi Sarana Sanitasi Lingkungan pada Warung Lesehan di Jalan Malioboro	29
Gambar 4. Distribusi Frekuensi Sanitasi Peralatan pada Warung Lesehan di Jalan Malioboro	30
Gambar 5. Distribusi Frekuensi <i>Personal Hygiene</i> pada Warung Lesehan di Jalan Malioboro	31

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Jadwal Penelitian.....	49
Lampiran 2. Lembar Observasi <i>Hygiene Sanitasi</i> Warung Lesehan.....	50
Lampiran 3. Dokumentasi Penelitian.....	57
Lampiran 4. Surat Izin Penelitian.....	62

ABSTRACT

Hygiene and sanitation are two things that are very important to determine the quality of food, especially the presence of *Escherichia coli* as one of the indicators of the occurrence of food pollution that can cause food borne diseases. Poor sanitation can lead to the transmission of various diseases in the food served as well as on the cutlery used. Food stall traders in producing food must pay attention to the hygiene aspect of sanitation. Places that sell food, whether in the form of food or drink, must apply sanitary hygiene. This research is an observational study conducted directly in the field regarding environmental sanitation facilities, sanitation equipment and personal hygiene, which aims to find out the picture of Hygiene Sanitation Warung Lesehan on Malioboro Street Yogyakarta city. In determining the sample using the formula according to Kartawiguna (2006) if the population is homogeneous (equal) the number of <1000 then the sample taken 50% is 28 traders. The variables studied are environmental sanitation facilities, equipment sanitation, and personal hygiene. Variables are collected using observation sheets and analyzed using descriptive analysis. Most of the respondents hygiene sanitation did not qualify 15 stalls (54%), environmental sanitation facilities did not qualify 16 stalls (57%), sanitation equipment did not qualify 5 stalls (18%), and personal hygiene that did not qualify 25 food stalls (89%).

Keywords : Sanitary Hygiene, Environmental Sanitation Facilities, Sanitary Equipment, and Personal Hygiene

INTISARI

Hygiene dan sanitasi merupakan dua hal yang sangat penting untuk menentukan kualitas makanan terutama adanya *Escherichia coli* sebagai salah satu indikator terjadinya pencemaran makanan yang dapat menimbulkan penyakit akibat makanan (*food borne diseases*). *Hygiene Sanitasi* yang buruk dapat menyebabkan penularan berbagai macam penyakit pada makanan yang disajikan serta pada alat makan yang digunakan. Pedagang warung makan dalam memproduksi makanan harus memperhatikan aspek *hygiene sanitasi*. Tempat yang menjual pangan, baik berupa makanan atau minuman, harus menerapkan *hygiene sanitasi*. Penelitian ini adalah penelitian observasi dilakukan secara langsung di lapangan mengenai sarana sanitasi lingkungan, sanitasi peralatan dan *personal hygiene*, yang bertujuan untuk mengetahui gambaran *Hygiene Sanitasi Warung Lesehan* di Jalan Malioboro Kota Yogyakarta. Dalam penentuan sampel menggunakan rumus menurut Kartawiguna (2006) jika populasi homogen (sama) jumlah <1000 maka sampel yang diambil 50% yaitu sebesar 28 pedagang. Variabel yang diteliti yaitu sarana sanitasi lingkungan, sanitasi peralatan, dan *personal hygiene*. Variabel dikumpulkan menggunakan lembar observasi dan dianalisis menggunakan analisis deskriptif. Sebagian besar responden *Hygiene Sanitasi* tidak memenuhi syarat 15 warung (54%), sarana sanitasi lingkungan tidak memenuhi syarat 16 warung (57%), sanitasi peralatan tidak memenuhi syarat 5 warung (18%), dan *Personal hygiene* yang tidak memenuhi syarat 25 warung lesehan (89%).

Kata Kunci : *Hygiene sanitasi*, Sarana sanitasi lingkungan, Sanitasi Peralatan, dan *Personal Hygiene*