

**TUGAS AKHIR**

**GAMBARAN KEADAAN SANITASI TERMINAL TIPE A  
MENGWI DI KABUPATEN BADUNG TAHUN 2020**



**OLEH :**  
**NI KADEK INDAH ANDRIANI**  
**NIM : P07133017002**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
DENPASAR  
2020**

**GAMBARAN KEADAAN SANITASI TERMINAL TIPE A  
MENGWI DI KABUPATEN BADUNG TAHUN 2020**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Menyelesaikan Pendidikan Program Studi Sanitasi Program Diploma III  
Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Denpasar**

**Oleh :**

**NI KADEK INDAH ANDRIANI**

**NIM : P07133017002**

**KEMENTERIAN KESEHATAN R.I  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
DENPASAR  
2020**

## LEMBAR PERSEMBAHAN

### **Motto :**

**Mulailah dari tempatmu berada.  
Gunakan yang kau punya.  
Lakukan yang kau bisa.  
Dan bertanggung jawab.**

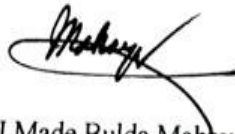
Karya Tulis Ilmiah ini dipersembahkan  
untuk seluruh anggota keluarga  
terutama kepada orang tua yang selalu  
mendukung dan berdoa  
Kepada seluruh dosen, staff, maupun  
teman-teman dan sahabat Kesling.  
Terimakasih atas dukungan dan doanya,  
semoga karya tulis ilmiah ini bisa  
bermanfaat bagi kita semua

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**GAMBARAN KEADAAN SANITASI TERMINAL TIPE A  
MENGWI DI KABUPATEN BADUNG TAHUN 2020**

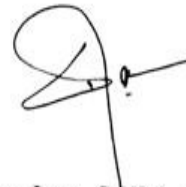
**TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN**

Pembimbing Utama



Drs. I Made Bulda Mahayana, SKM., M.Si  
NIP : 196512311988031013

Pembimbing Pendamping



I Wayan Jana, S.KM., M.Si  
NIP : 196412271986031002

MENGETAHUI:

**KETUA JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR**



I Wayan Sali, SKM., M.Si  
NIP : 196404041986031008




**KARYA TULIS ILMIAH DENGAN JUDUL :**  
**GAMBARAN KEADAAN SANITASI TERMINAL TIPE A**  
**MENGWI DI KABUPATEN BADUNG TAHUN 2020**

**TELAH DIUJI DIHADAPAN TIM PENGUJI**

**PADA HARI : Selasa**

**TANGGAL : 05 Mei 2020**

**TIM PENGUJI :**

1. Drs.I Made Bulda Mahayana, SKM.,M.si (Ketua) 
2. Dw. Ayu Agustini Posmaningsih, SKM., M.Kes (Anggota) 
3. I Nyoman Gede Suyasa, SKM., M.Si (Anggota) 

**MENGETAHUI:**

**KETUA JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR**



I Wayan Sali, SKM., M.Si  
NIP : 196404041986031008

## DESCRIPTION OF TERMINAL SANITATION CONDITION TYPE A MENGWI IN BADUNG DISTRICT, 2020

### ABSTRACT

Cleanliness The environment and health of public places also need to be maintained, need public places because public places also have the potential as a place to increase disease transmission, environmental pollution, and other health problems. The importance of cleanliness and sanitation supervision of approved bus terminals at bus terminals is a place that is agreed upon by many people, whether compiling to wait, get on or off the bus or people carrying out activities or activities on the bus inside the terminal. The purpose of this research is to study the sanitation situation of Type A Mengwi Terminal in Badung Regency in 2020. The type of this research is descriptive, namely the research of the outer and inner sanitation section. By using an observation sheet. The results of the study concern the exterior sanitation (exterior) with a score of 6 (0,43%) the category does not meet the requirements, and the interior (interior) with a score of 58 (0,7631%) meets the requirements, and in general the results of the Mengwi Terminal sanitation research in Badung Regency 2020 with a score of 64 (0,71%) the category qualifies. Researchers suggest that parking lots be more organized, damaged bins are repaired and added, and drainage is cleaned so that it does not clog up and become a breeding place for animals such as rats, cockroaches, and so forth. and for the community to continue to dispose of garbage in its place and keep the surrounding environment clean so as to avoid the risk of disease transmission.

Keywords: state, sanitation, terminal

## **GAMBARAN KEADAAN SANITASI TERMINAL TIPE A MENGWI DI KABUPATEN BADUNG TAHUN 2020**

### **ABSTRAK**

Kebersihan lingkungan dan kesehatan tempat-tempat umum juga perlu dijaga, terutama tempat-tempat umum karena Tempat-tempat umum juga memiliki potensi sebagai tempat terjadinya penularan penyakit, pencemaran lingkungan, ataupun gangguan kesehatan lainnya. Pentingnya pengawasan hygiene dan sanitasi terminal bus sebagaimana disebutkan bahwa terminal bus adalah suatu tempat berkumpulnya orang banyak, baik ketika sedang menunggu, naik atau turun dari bus maupun orang yang melakukan aktivitas atau kegiatan di dalam bus di dalam terminal. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui keadaan sanitasi Terminal Tipe A Mengwi di Kabupaten Badung tahun 2020. Jenis penelitian adalah deskriptif yaitu meninjau sanitasi bagian luar dan bagian dalam. Dengan menggunakan lembar observasi. Hasil penelitian meliputi sanitasi bagian luar (eksterior) dengan skor 6 (0,43%) kategori tidak memenuhi syarat, dan bagian dalam (interior) dengan skor 58 (0,7631%) memenuhi syarat, dan Secara umum hasil penelitian sanitasi Terminal Tipe A Mengwi di Kabupaten Badung Tahun 2020 dengan skor 64 (0,71%) kategori memenuhi syarat. Peneliti menyarankan agar Tempat parkir agar lebih ditata, tempat sampah yang rusak diperbaiki dan ditambah, serta drainase dibersihkan agar tidak mampet dan menjadi tempat perindukan binatang seperti tikus, kecoa, dan lain sebagainya. dan untuk masyarakat agar tetap membuang sampah pada tempatnya serta menjaga lingkungan sekitar agar tetap bersih sehingga terhindar dari resiko penularan penyakit.

Kata kunci : keadaan, sanitasi, terminal

## **RINGKASAN PENELITIAN**

### **GAMBARAN KEADAAN SANITASI TERMINAL TIPE A MENGWI DI KABUPATEN BADUNG TAHUN 2020**

Oleh : Ni Kadek Indah Andriani (NIM: P07133017002)

Tempat-Tempat Umum adalah suatu tempat dimana orang banyak berkumpul untuk melakukan kegiatan baik secara insidental dan dimanfaatkan oleh masyarakat secara luas. Pentingnya pengawasan hygiene dan sanitasi terminal bus sebagaimana disebutkan bahwa terminal bus adalah suatu tempat berkumpulnya orang banyak, baik ketika sedang menunggu, naik atau turun dari bus maupun orang yang melakukan aktivitas atau kegiatan di dalam bus maupun terminal. Sumber penularan penyakit itu juga dapat disebabkan oleh sanitasi terminal yang kurang baik, lingkungan terminal yang tidak terawat yang menyebabkan terminal menjadi kotor dan berpotensi adanya penularan penyakit melalui vektor seperti tikus, kecoa, lalat, dan lain sebagainya. Adapun fasilitas yang tersedia seperti tempat sampah, toilet, tempat parkir, ruang tunggu dan lain sebagainya juga harus memerlukan pengawasan sanitasi karena kebutuhan fasilitas sanitasi pada terminal ini akan semakin banyak karena seiring dengan banyaknya jumlah penumpang di terminal tersebut.

Berdasarkan hasil wawancara yang dilakukan dengan petugas Sanitarian Puskesmas I Mengwi, di terminal Tipe A Mengwi hanya melakukan pemantauan sanitasi terminal dan tempat-tempat umum dengan menggunakan form dari puskesmas yang mewilayahi Terminal tipe A Mengwi dan belum melakukan pemeriksaan keadaan sanitasi terminal. Berdasarkan hasil observasi, masih ada fasilitas utama maupun fasilitas pendukung pada terminal ini yang masih memerlukan pengawasan dan perawatan. Parkir roda dua dan roda empat yang tidak terpisah, sampah berserakan di tempat parkir, kurangnya tempat sampah.



Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui keadaan sanitasi Terminal Tipe A Mengwi di Kabupaten Badung Tahun 2020. Jenis penelitian adalah deskriptif yaitu meninjau sanitasi terminal Tipe A Mengwi bagian luar dan bagian dalam.

Hasil dari penelitian, diperoleh bagian luar (*eksterior*) terdiri dari tempat parkir, dan pembuangan sampah dengan skor 6 (0,43%) kategori tidak memenuhi syarat. Bagian dalam (*interior*) terdiri dari gedung perkantoran, ruang tunggu, jamban atau urinoir, tempat cuci tangan, pembuangan air kotor dan hujan, pemadam kebakaran, kotak P3K, pengeras suara, musholla (tempat ibadah), tempat penjualan makanan/minuman (kantin) dengan skor 58 (0,7631%) kategori memenuhi syarat.

Secara umum keadaan sanitasi Terminal Tipe A Mengwi dengan skor 64 (0,71%) kategori memenuhi syarat. Peneliti menyarankan kepada pengelola Terminal Tipe A Mengwi untuk Tempat parkir diharapkan ditata kembali untuk terpisah antara roda dua maupun roda empat, memasang rambu kendaraan keluar dan masuk yang lebih jelas, meningkatkan petugas kebersihan untuk selalu menjaga kebersihan sekitar tempat parkir dan lingkungan terminal, tempat sampah yang rusak diganti, drainase/selokan yang mampet dibersihkan, serta memperbaiki konstruksi bangunan kantin agar tertata, bersih, dan nyaman.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena telah memberikan kesehatan dan kesempatan, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Keadaan Sanitasi Terminal Tipe A Mengwi di Kabupaten Badung Tahun 2020”.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai pertanggungjawaban penulis kepada institusi untuk menyelesaikan Tugas Akhir Program Studi Sanitasi Program D-III Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Denpasar. Penyusunan ini tidak akan terwujud tanpa bantuan, bimbingan serta arahan dari semua pihak, oleh karena itu, tak lupa pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Anak Agung Ngurah Kusumajaya, SP.,MPH selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
2. Bapak I Wayan Sali, S.KM., M.Si selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
3. Bapak Drs. I Made Bulda Mahayana, SKM., M.Si selaku Pembimbing Utama yang senantiasa memberikan bimbingan dan masukan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai.
4. Bapak I Wayan Jana, S.KM., M.Si selaku pembimbing pendamping dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang senantiasa memberikan bimbingan dan masukan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai.

5. Teman-teman di Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar yang membantu memberikan masukan-masukan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini sehingga dapat selesai.
6. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang turut memberikan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun. Demikian yang dapat penulis sampaikan, semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat tidak hanya untuk penulis tetapi juga untuk semua pihak khususnya para pembaca.

Denpasar, April 2020

Penulis

## SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ni Kadek Indah Andriani  
NIM : P07133017002  
Program Studi : D-III  
Jurusan : Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes  
Denpasar  
Tahun Akademik : 2019/2020  
Alamat : Jalan Tukad Pancoran Gang 6 No.7, Panjer

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Tugas Akhir dengan judul "Gambaran Keadaan Sanitasi Terminal Tipe A Mengwidi Kabupaten Badung Tahun 2020" adalah karya sendiri atau bukan plagiat dari hasil karya orang lain.
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Tugas Akhir ini bukan karya saya sendiri atau plagiat dari hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No.17 Tahun 2010 dan ketentuan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, April 2020

Yang membuat pernyataan



(Ni Kadek Indah Andriani)

NIM. P07133017002

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN Sampul .....	i
HALAMAN Judul .....	ii
LEMBAR Persembahan .....	iii
LEMBAR Persetujuan .....	iv
LEMBAR Pengesahan.....	v
ABSTRACT .....	vi
ABSTRAK .....	vii
RINGKASAN PENELITIAN .....	viii
KATA PENGANTAR .....	x
SURAT PERNYATAAN .....	xii
DAFTAR ISI .....	xiii
DAFTAR TABEL .....	xv
DAFTAR GAMBAR .....	xvi
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Pengertian Sanitasi .....	7

B. Sanitasi Tempat-tempat Umum.....	7
C. Terminal.....	9
D. Sanitasi Terminal.....	13
<b>BAB III KERANGKA KONSEP</b>	
A. Kerangka Konsep .....	23
B. Variabel dan Definisi Operasional .....	24
<b>BAB IV METODE PENELITIAN</b>	
A. Jenis Penelitian .....	26
B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	26
C. Objek Penelitian .....	26
D. Metode Pengumpulan Data.....	27
E. Pengolahan dan Analisis Data .....	29
<b>BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian .....	31
B. Pembahasan .....	37
<b>BAB VI SIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. SIMPULAN .....	48
B. SARAN .....	48
DAFTAR PUSTAKA .....	50
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Definisi Operasional .....	24
2. Hasil pengukuran tingkat pencahayaan gedung perkantoran di Terminal Tipe A Mengwi di Kabupaten Badung Tahun 2020 .....	33
3. Hasil pengukuran tingkat pencahayaan ruang tunggu di Terminal Tipe A Mengwi di Kabupaten Badung Tahun 2020 .....	34
4. Hasil Pengamatan keadaan sanitasi Terminal Tipe A Mengwi di Kabupaten Badung Tahun 2020.....	37

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Kerangka Konsep Penelitian .....	23

**DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL**



AC : *Air Conditioner*

APAR : Alat Pemadam Kebakaran

CTPS : Cuci Tangan Pakai Sabun

DEPKES : Departemen Kesehatan

DLHK : Dinas Lingkungan Hidup dan Kebersihan

DII : Dan lain-lain

Ha : Hektare

KBBI : Kamus Besar Bahasa Indonesia

MENKES : Menteri Kesehatan

P3K : Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan

PNS : Pegawai Negeri Sipil

PPNPN : Pegawai Pemerintah Non Pegawai Negeri

RI : Republik Indonesia

SK : Surat Keputusan

WHO : *World Health Organization*

WC : *Water Closet*

XI : Angka Romawi 9

± : Kurang lebih

% : Persen

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Lembar Observasi.....	52
2. Surat Ijin Penelitian .....	57
3. Persetujuan Etik atau <i>Ethical Approval</i> .....	58
4. Dokumentasi .....	59

