

KARYA TULIS ILMIAH
STUDI LITERATUR GAMBARAN KONDISI
SANITASI TERMINAL



ALYSIA SALMA MUTIASA
P07133117006

PRODI DIPLOMA TIGA SANITASI
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2020

KARYA TULIS ILMIAH
STUDI LITERATUR GAMBARAN KONDISI
SANITASI TERMINAL

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



ALYSIA SALMA MUTIASA
P07133117006

PRODI DIPLOMA TIGA SANITASI
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2020

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah
"Studi Literatur Gambaran Kondisi Sanitasi Terminal"

Disusun oleh :

ALYSIA SALMA MUTIASA
P07133117006

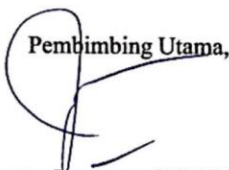
telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

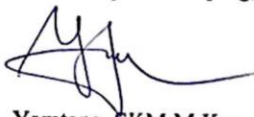
10 Juni 2020

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,


Tuntas Bagyono, SKM,M.Kes
NIP. 195709111980121001


Yamtana, SKM,M.Kes
NIP. 196202051987031002

Yogyakarta,


KEMENTERIAN Kesehatan Lingkungan
BADAN PENGENDALIAN DAN
PROMOSI KESEHATAN
MANUSIA KESEHATAN
Mohamad Mirza Fauzie, SST, M.Kes
NIP. 196707191991031002

**HALAMAN PENGESAHAN
KARYA TULIS ILMIAH**

"Studi Literatur Gambaran Kondisi Sanitasi Terminal"

Disusun Oleh

ALYSIA SALMA MUTIASA
NIM. P07133117006

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji Pada
tanggal : 16 Juni 2020

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,

Sri Muryani, SKM, M.Kes
NIP. 196307221986032001

(.....)

Anggota 1,

Tuntas Bagyono, SKM, M.Kes
NIP. 195709111980121001

(.....)

Anggota 2,

Yamtana, SKM, M.Kes
NIP. 196202051987031002

(.....)

Yogyakarta,

Kepala Urusan Kesehatan Lingkungan



Mohamad Mirza Fauzie, SST, M.Kes NIP.
196703191991031002

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 : ALYSIA SALMA MUTIASA

NIM : P07133117006

Tanda Tangan :

Tanggal :

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

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

Nama : Alysia Salma Mutiasa

NIM : P07133117006

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 :

“Studi Literatur Gambaran Kondisi Sanitasi Terminal”

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 :

Yang menyatakan,

Alysia Salma Mutiasa
P07133117006

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini yang berjudul **“Studi Literatur Gambaran Kondisi Sanitasi Terminal”**.

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 terimakasih kepada :

1. Joko Susilo, SKM, M.Kes., Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
2. Mohamad Mirza Fauzie, S.ST, M.Kes., Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
3. Haryono, SKM, M.Kes., Ketua Prodi Diploma Tiga Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
4. Tuntas Bagyono, SKM, M.Kes., Dosen pembimbing utama yang penuh kesabaran dan ketekunan memberikan dorongan, perhatian, bimbingan, pengarahan, serta saran dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah.
5. Yamtana, SKM, M.Kes., Dosen pembimbing pendamping yang banyak membantu dan memberikan masukan, perhatian, serta pengarahan sehingga Karya Tulis Ilmiah dapat terselesaikan.
6. Sri Muryani SKM, M.Kes., Dosen penguji yang telah banyak memberikan saran dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan.

7. Orang tua Ayah Alm. Mujiyanto, Ibu Esti Nugraheni, Kakak M. Abiyyu Ezra Mutiasa dan Adik M. Tertian Shidqi Mutiasa yang telah memberikan dukungan moral, material dan mendoakan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan.
8. Teman – teman Kesling Angkatan 2017 yang memberikan dukungan, saran, dan doa.
9. Sahabat sejawat yang telah setia menemani dalam segala kondisi.

Penulis berharap semoga Tuhan berkenan membalas kebaikan untuk semua pihak yang telah membantu. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca.

Yogyakarta, Mei 2019

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK	xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan Penelitian	2
D. Ruang Lingkup.....	3
E. Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Landasan Teori	5
1. Transportasi	5
2. Terminal	6
3. Penyediaan Air	7
4. Penyehatan Lingkungan Bangunan	10
5. Sanitasi Toilet.....	12
6. Pengelolaan Sampah.....	14
7. Pengawasan Sanitasi Transportasi.....	15
8. Pelaksanaan Pemeriksaan Sanitasi Transportasi	23
B. Kerangka Konsep Penelitian	25
BAB III METODE PENELITIAN	26
A. Desain dan Jenis Penelitian.....	26
B. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	26
1. Tipe Studi.....	26
2. Tipe Intervensi	26
3. Hasil Ukur	27
4. Strategi Pencarian Literasi	27

5. Sintesis Data	27
6. Penelusuran Jurnal	28
C. Variabel Penelitian	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29
A. Hasil	29
B. Pembahasan.....	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	45
A. Kesimpulan	45
B. Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN	51

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1.	Parameter Fisik dalam Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan untuk Media Air untuk Keperluan Higiene Sanitasi	8
Tabel 2.	Parameter Biologi dalam Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan untuk Media Air untuk Keperluan Higiene Sanitasi	8
Tabel 3.	Parameter Kimia dalam Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan untuk Media Air untuk Keperluan Higiene Sanitasi	9
Tabel 4.	Tabel Kriteria Inklusi Penelitian	27
Tabel 5.	Hasil Penelitian Jurnal	29

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Pengelolaan Sampah.....	
.....	22
Gambar 2. Kerangka Konsep	
.....	25
Gambar 3. Tampak Depan Terminal Brawijaya Banyuwangi	
.....	52
Gambar 4. Jalur Keberangkatan/Kedatangan Terminal Seloaji Ponorogo	
.....	54
Gambar 5. Jalur Keberangkatan/Kedatangan Terminal Mabuún Kabupaten Tabalong.....	
.....	56
Gambar 6. Jalur Keberangkatan Penumpang Terminal Pelabuhan Roro Kota Dumai	
.....	58
Gambar 7. Tampak Depan Terminal Tawang Alun Jember	
.....	60

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1. Jurnal ke – 1 (Gambaran Kondisi Sanitasi Terminal Brawijaya di Kebalenan, Kecamatan Banyuwangi, Kabupaten Banyuwangi)	51
Lampiran 2. Jurnal ke – 2 (Gambaran Sanitasi Terminal Seloaji Kabupaten Ponorogo Jawa Timur)	53
Lampiran 3. Jurnal ke – 3 (Kondisi Sanitasi Terminal Mabu'un Kabupaten Tabalong)	55
Lampiran 4. Jurnal ke – 4 (Higiene dan Sanitasi Terminal Pelabuhan Roro Kota Dumai Tahun 2012).....	57
Lampiran 5. Jurnal ke – 5 (Identifikasi Kondisi Sanitasi Terminal Tawang Alun Kabupaten Jember).....	59
Lampiran 6. Formulir Pemeriksaan Kesehatan Lingkungan Inspeksi Sanitasi Sarana Angkutan Umum/Darat	61