

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**FASILITAS SANITASI DI *MINI ZOO JOGJA EXOTARIUM***  
**TAHUN 2024**



**ANNA MARETA QUEENTYAS PUTRI**  
**NIM. P07133121084**

**PRODI DIPLOMA TIGA SANITASI**  
**JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN**  
**YOGYAKARTA**  
**TAHUN 2024**

**KARYA TULIS ILMIAH  
FASILITAS SANITASI DI *MINI ZOO JOGJA EXOTARIUM*  
TAHUN 2024**

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



**ANNA MARETA QUEENTYAS PUTRI  
NIM. P07133121084**

**PRODI DIPLOMA TIGA SANITASI  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2024**

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Karya Tulis Ilmiah

**FASILITAS SANITASI DI *MINI ZOO JOGJA EXOTARIUM*  
TAHUN 2024**

Disusun oleh :

ANNA MARETA QUEENTYAS PUTRI


NIM. P07133121084

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :  
10 Juni 2024

Pembimbing Utam

Menyetujui,

Pembimbing Pendamping,

  
Dr. Heru Subarso Kasjono, SKM., M. Kes.  
NIP. 196606211989021001

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

Yogyakarta, .....2024  
Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan N



Dr. Bambang Suwerda, SST, M.Si  
NIP. 196907091994031002

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**KARYA TULIS ILMIAH**  
**FASILITAS SANITASI DI *MINI ZOO JOGJA EXOTARIUM***  
**TAHUN 2024**

Disusun Oleh:

**ANNA MARETA QUEENTYAS PUTRI**  
**P07133121084**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Pada tanggal: 13 Juni 2024

**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

Ketua,  
Sri Haryanti, S.ST., M.Si.  
NIP. 197808052010122001

( .....  ..... )

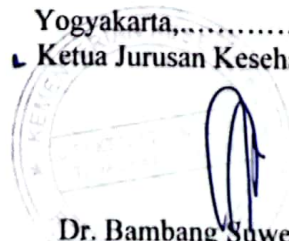
Anggota,  
Dr. Heru Subaris Kasjono, SKM., M. Kes  
NIP. 196606211989021001

( .....  ..... )

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

( .....  ..... )

Yogyakarta, ..... 2024  
Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan




Dr. Bambang Suwerda, SST, M.Si  
NIP. 196907091994031002

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

**Nama** : Anna Mareta Queentyas Putri

**NIM** : P07133121084

**Tanda Tangan** : 

**Tanggal** : 5 September 2024.....

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

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

---

Nama : Anna Mareta Queentyas Putri  
NIM : P07133121084  
Program Studi : Diploma Tiga Sanitasi  
Jurusan : Kesehatan Lingkungan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneklusif (*Non-Exclusive Royalti- Free Right*)** atas Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul :

FASILITAS SANITASI DI *MINI ZOO JOGJA EXOTARIUM* TAHUN 2024

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan), dengan Hak Bebas Royalti Noneklusif 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 : 5 September 2024

Yang menyatakan



Anna Mareta Queentyas Putri

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini. Penulisan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Kesehatan Lingkungan pada Program Studi Diploma Tiga Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.

Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini terwujud atas bimbingan, pengarahan, dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan berkat kekuatan dan kelancaran dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
2. Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
3. Dr. Bambang Suwerda, SST., M.Si. selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
4. Siti Hani Istiqomah, SKM., M.Kes. selaku Ketua Program Studi Diploma Tiga Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
5. Dr. Heru Subaris Kasjono, SKM., M. Kes. selaku pembimbing utama yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
6. Bapak Sigid Sudaryanto, SKM., M. Pd. selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
7. Ibu Sri Haryanti, S.ST., M.Si. selaku penguji yang telah membantu memberikan saran untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
8. Pengelola *Mini Zoo* Jogja *Exotarium* yang telah memberikan izin dan dukungan dalam penelitian Karya Tulis Ilmiah.

9. Kedua orang tua dan keluarga yang selalu mendokan serta memberikan motivasi dan dukungan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
10. Teman-teman Himpunan Mahasiswa Jurusan (HMJ) Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta Periode 2022/2023 yang selalu memberikan senyum, semangat, dan dukungan dalam proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
11. Sahabat dan teman-teman Diploma Tiga Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta angkatan 2021 yang selalu membantu mendoakan dan memberikan semangat dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah

Penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu. Atas perhatiannya, penulis mengucapkan banyak terima kasih.

Yogyakarta, 10 Juni 2024

Penulis



## DAFTAR ISI

	Halaman
KARYA TULIS ILMIAH.....	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
DAFTAR SINGKATAN .....	xii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Ruang Lingkup.....	7
F. Keaslian Penelitian.....	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>10</b>
A. Landasan Teori.....	10
B. Kerangka Konsep.....	24
C. Pertanyaan Penelitian .....	25
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>27</b>
A. Jenis Penelitian.....	27
B. Objek Penelitian.....	27
C. Waktu dan Lokasi Penelitian.....	27
D. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	27
E. Instrument Penelitian.....	35
F. Prosedur Penelitian.....	35
G. Metode Pengumpulan Data .....	35
H. Analisis Data .....	36
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>37</b>
A. Gambaran Umum .....	37

B. Hasil Penelitian .....	38
C. Pembahasan.....	44
D. Faktor Pendukung dan Penghambat .....	59
E. Keterbatasan Penelitian .....	60
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>61</b>
A. Kesimpulan .....	61
B. Saran .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>66</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>70</b>

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	8
Tabel 2. Hasil Inspeksi Sanitasi .....	38
Tabel 3. Hasil Inspeksi Umum Mini Zoo Jogja Exotarium 2024 .....	39
Tabel 4. Hasil Inspeksi Fasilitas Sanitasi Mini Zoo Jogja Exotarium 2024 .....	39
Tabel 5. Hasil Inspeksi Lain-lain Mini Zoo Jogja Exotarium 2024.....	42

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat Izin Penelitian.....	71
Lampiran 2. Peta Wahana dan Fasilitas .....	72
Lampiran 3. Checklist Inspeksi Sanitasi Tempat Wisata.....	73
Lampiran 4. Pedoman Wawancara dengan Pengelola .....	77
Lampiran 5. Hasil Wawancara dengan Pengelola.....	79
Lampiran 6. Pedoman Wawancara dengan Pengunjung.....	82
Lampiran 7. Hasil Wawancara dengan Pengunjung .....	83
Lampiran 8. Dokumentasi Penelitian.....	85

## DAFTAR SINGKATAN

3R	: <i>Reduce, Reuse, dan Recycle</i>
APAR	: Alat Pemadam Api Ringan
ASI	: Air Susu Ibu
ATV	: <i>All Terrain Vehicle</i>
BAB	: Buang Air Besar
BAK	: Buang Air Kecil
DBD	: Demam Berdarah Dengue
Fasyankes	: Fasilitas Pelayanan Kesehatan
KBBI	: Kamus Besar Bahasa Indonesia
Kg	: Kilogram
P3K	: Peraturan Pertama pada Kecelakaan
PERMENKES	: Peraturan Menteri Kesehatan
PP	: Peraturan Pemerintah
RSA	: Rumah Sakit Akademik
SD	: Sekolah Dasar
SBMKL	: Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan
SPAL	: Saluran Pembuangan Air Limbah
STPM	: Sanitasi Transportasi Pariwisata dan Matra
TK	: Taman Kanak-Kanak
TPS	: Tempat Penampungan Sampah
UGM	: Universitas Gajah Mada
WHO	: <i>World Health Organization</i>
WIB	: Waktu Indonesia Barat