

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN KONDISI SANITASI TOILET DI KAWASAN WISATA
EDUKASI TAMAN PINTAR YOGYAKARTA TAHUN 2023**



REGITA RAHMALIA HESTI CAHYANI

NIM. P07133121050

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

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN KONDISI SANITASI TOILET DI KAWASAN WISATA
EDUKASI TAMAN PINTAR YOGYAKARTA TAHUN 2023**

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



REGITA RAHMALIA HESTI CAHYANI
NIM. P07133121050

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

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah

Gambaran Kondisi Sanitasi Toilet di Kawasan Wisata Edukasi Taman Pintar
Yogyakarta Tahun 2023

Disusun Oleh :

REGITA RAHMALIA HESTI CAHYANI

NIM. P07133121050

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal : 6 Juni 2024

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,



Siti Hani Istiqomah, SKM., M.Kes.
NIP. 196605211989032001



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

Yogyakarta, 2024

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan,



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

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

“Gambaran Kondisi Sanitasi Toilet di Kawasan Wisata Edukasi Taman Pintar
Yogyakarta Tahun 2023”

Disusun Oleh :

REGITA RAHMALIA HESTI CAHYANI

NIM. P07133121050

Telah dipertahankan dalam seminar di depan dewan penguji

Pada Tanggal : 10 Juni 2024

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,

Siti Hani Istiqomah, SKM., M.Kes.

NIP. 196605211989032001

(.....)

Anggota,

Sri Haryanti, SST., M.Si.

NIP. 197808052010122001

(.....)

Anggota,

Sugianto, SKM., M.Sc.PH.

NIP. 196611061989031003

(.....)

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 yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan dengan benar.

Nama : Regita Rahmalia Hesti Cahyani

NIM : P07133121050

Tanda Tangan :



Tanggal : 25 Juli 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 : REGITA RAHMALIA HESTI CAHYANI

NIM : P07133121050

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:

“GAMBARAN KONDISI SANITASI TOILET DI KAWASAN WISATA
EDUKASI TAMAN PINTAR YOGYAKARTA TAHUN 2023”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengolah 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 : 25 Juli 2024

Yang menyatakan



(Regita Rahmalia Hesti Cahyani)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) dengan judul “Gambaran Kondisi Sanitasi Toilet di Kawasan Wisata Edukasi Taman Pintar Yogyakarta Tahun 2023”. Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Kesehatan pada Program Studi Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.

Karya Tulis Ilmiah ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu. Pada kesempatan kali ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes., Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
2. Dr. Bambang Suwerda, SST., M.Si., Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
3. Siti Hani Istiqomah, SKM., M.Kes., Ketua Prodi Diploma Tiga Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dan Dosen Pembimbing Utama dalam penyusunan karya tulis ilmiah yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta motivasi selama penyusunan karya tulis ilmiah ini.
4. Sri Haryanti, SST., M.kes., Dosen Pembimbing Pendamping yang juga telah memberikan bantuan serta bimbingan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini
5. Sugianto, SKM., M.Sc.PH., Dosen Penguji yang telah memberikan masukan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini
6. Kedua orang tua tercinta. Bapak Sularno dan Ibu Erma Yenti, S.Pd., yang sangat berjasa dalam hidup penulis. Terimakasih atas segala doa, kepercayaan dan segala bentuk dukungan yang telah diberikan dalam setiap pilihan dan keputusan penulis. Semoga Allah SWT memberikan keberkahan di dunia serta tempat terbaik di akhirat kelak, karena telah menjadi figure orang tua terbaik bagi penulis.

7. Teman-teman Prodi Diploma Tiga Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang tidak dapat disebutkan satu per satu, serta sahabat yang telah banyak membantu penulis selama proses penelitian dan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Semua pihak yang terlibat dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

Meskipun sudah berusaha menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan sebaik mungkin, namun penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan masukan yang membangun dari para pembaca guna menyempurnakan segala kekurangan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini. Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu.

Yogyakarta, Maret 2024

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
ABSTRAK	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Ruang Lingkup	5
E. Manfaat Penelitian	6
F. Keaslian Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Sanitasi	8
B. Sanitasi Tempat-Tempat Umum.....	8
C. Tempat-Tempat Umum.....	9
D. Pariwisata	10
E. Wisata Edukasi	12
F. Toilet	13
G. Kerangka Konsep	15
H. Pertanyaan Penelitian.....	16
BAB III METODE PENELITIAN	17
A. Jenis Penelitian	17
B. Populasi dan Sampel	17

C. Waktu dan Lokasi Penelitian.....	17
D. Variabel dan Definisi Operasional.....	18
E. Teknik Pengumpulan Data.....	23
F. Instrumen Penelitian.....	23
G. Prosedur Penelitian.....	24
H. Pengolahan dan Analisis Data.....	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	26
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	26
B. Hasil Penelitian.....	28
C. Pembahasan.....	31
D. Faktor Pendukung dan Faktor Penghambat.....	38
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	39
A. Kesimpulan.....	39
B. Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA.....	42
LAMPIRAN.....	44

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	7
Tabel 2. Hasil Pemeriksaan Kesehatan Lingkungan	28
Tabel 3. Hasil Penilaian Konstruksi Bangunan Toilet	28
Tabel 4. Hasil Penilaian Fasilitas Sanitasi Toilet	29
Tabel 5. Hasil Penilaian Kelengkapan Toilet	30
Tabel 6. Hasil Penilaian Kebersihan Toilet	30

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Konsep	15
Gambar 2. Gerbang depan Taman Pintar Yogyakarta	60
Gambar 3. Denah Taman Pintar Yogyakarta	60
Gambar 4. Wastafel dan Botol Sabun Cuci Tangan dalam Keadaan Kosong	61
Gambar 5. Wastafel Toilet yang Tidak Terdapat Sabun Cuci Tangan	61
Gambar 6. Kondisi Tempat Sampah yang Tidak Bertutup	62
Gambar 7. Kondisi Lantai Toilet yang Kurang Bersih	62
Gambar 8. Kondisi Dinding pada Toilet yang Berada di Depan Masjid	63
Gambar 9. Noda Jamur pada Langit-Langit Toilet Pengunjung	63
Gambar 10. Pengukuran Pencahayaan.....	64
Gambar 11. Media Promosi Kesehatan/ Himbauan	64

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat Izin Penelitian	45
Lampiran 2. Formulir Penilaian Pemeriksaan Sanitasi Toilet.....	46
Lampiran 3. Checklist Kebersihan Toilet	50
Lampiran 4. Tabel Induk Hasil Pemantauan Kebersihan Toilet	51
Lampiran 5. Tabel Induk Hasil Pemeriksaan Sanitasi Toilet.....	53
Lampiran 6. Tabel Hasil Penilaian Ketersediaan Toilet	55
Lampiran 7. Rekapitulasi Hasil Penilaian Kondisi Sanitasi Toilet	56
Lampiran 8. Tabel Hasil Pemantauan Kondisi Sanitasi Toilet	57
Lampiran 9. Tabel Hasil Penilaian Kondisi Sanitasi Toilet	59
Lampiran 10. Dokumentasi	60