

KARYA TULIS ILMIAH

**PENGELOLAAN SAMPAH DI TEMPAT WISATA PANTAI
PARANGTRITIS, KAPANEWON KRETEK, KABUPATEN
BANTUL TAHUN 2026**



**USWATUN KHASANAH
P07133123037**

**PROGRAM STUDI SANITASI PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2026**

KARYA TULIS ILMIAH

**PENGELOLAAN SAMPAH DI TEMPAT WISATA PANTAI
PARANGTRITIS, KAPANEWON KRETEK, KABUPATEN
BANTUL TAHUN 2026**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya Kesehatan



USWATUN KHASANAH
P07133123037

**PROGRAM STUDI SANITASI PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2026**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

KARYA TULIS ILMIAH

"Pengelolaan Sampah Di Tempat Wisata Pantai Parangtritis, Kapanewon
Kretek, Kabupaten Bantul Tahun 2026"

*"Waste Management at Parangtritis Beach Tourist Attraction, Kretek
Subdistrict, Bantul Regency in 2026"*

Disusun oleh :
USWATUN KHASANAH
P07133123037

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :
11 Mei 2026

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,



Dr. Iswanto, S.Pd, M.Kes
NIP. 197009131993031001



Dr. Sri Puji Ganefati, SKM, M.Kes
NIP. 196311101988032001

Yogyakarta, 15 Juni 2026
Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan,



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

HALAMAN PENGESAHAN
KARYA TULIS ILMIAH

"Pengelolaan Sampah Di Tempat Wisata Pantai Parangtritis, Kapanewon
Kretek, Kabupaten Bantul Tahun 2026"

Disusun oleh :
USWATUN KHASANAH
P07133123037

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal : 2 Juni 2026

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Dr. Sri Puji Ganefati, SKM, M.Kes
NIP. 196311101988032001

()

Anggota,
Dr. Iswanto, S.Pd, M.Kes
NIP. 197009131993031001

()

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

()

Yogyakarta, 15 Juni 2026
Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan


Dr. Bambang Suwerda, SST, Msi
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 : USWATUN KHASANAH

NIM : P07133123037

Tanda Tangan :



Tanggal: 15 Juni 2024

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : USWATUN KHASANAH
NIM : P07133123037
Program Studi : Diploma Tiga Sanitasi
Jurusan : Kesehatan Lingkungan

demikian 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:

Pengelolaan Sampah di Tempat Wisata Pantai Parangtritis, Kapanewon Kretak, Kabupaten Bantul Tahun 2026

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalimmedia/informasi, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, ublikasikan 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 : 15 Juni 2024

Yang menandatangani


(Uswatun Khasanah)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini. Penulisan KTI ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Kesehatan pada Program Studi Diploma Tiga Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Karya Tulis Ilmiah ini terwujud atas bimbingan dan pengarahan dari Bapak Dr. Iswanto, S.Pd, M.Kes selaku pembimbing utama dan Ibu Dr. Sri Puji Ganefati, SKM, M.Kes selaku pembimbing pendamping serta bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Penulis pada kesempatan ini menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dr. Iswanto, S.Pd, M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
2. Dr. Bambang Suwerda, S.ST, M.Si selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
3. Siti Hani Istiqomah, SKM, M.Kes selaku Ketua Program Studi Diploma Tiga Sanitasi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
4. Sri Haryanti, SST, M.Si selaku penguji yang telah memberikan saran dan masukan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
5. Dinas Lingkungan Hidup yang telah membantu penulis dalam melakukan penelitian.
6. Kepala pengelola sampah di tempat wisata Pantai Parangtritis yang telah membantu penulis dalam melakukan penelitian.
7. Ayah, Ibu, dan Kakak yang telah mendoakan dan memotivasi dalam langkah kecil penusunan Karya Tulis Ilmiah.
8. Teman kecil penulis Azmi, Ririn, Adya, Dila, Tiara, Sheva, April, dan Esti yang telah memberi semangat dan menemani penulis di saat penulisan Karya Tulis Ilmiah.

9. Teman kuliah penulis Debita Arta, Hepi Yunika, Fauzi Abid, Selvia Tri, dan Nur'Aini Aysiyah yang telah membantu, memberikan semangat, dan meyakinkan penulis bahwa semua ini bisa di lalui dan akan selesai.
10. Teman-teman Program Studi Diploma Tiga Sanitasi yang telah memberikan bantuan, semangat dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
11. Semua pihak yang telah terlibat dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, April 2026

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH	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
DAFTAR SINGKATAN	xiii
ABSTRAK	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Ruang Lingkup	6
E. Manfaat Penelitian	6
F. Keaslian Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
A. Tempat Wisata	10
B. Pengertian Sampah	10
C. Timbulan Sampah	12
D. Jenis dan Komposisi Sampah	15
E. Pewadahan	17
F. Pemilahan	18
G. Pengangkutan	18
H. Pengolahan Sisa Makanan dan Kotoran Hewan	19
I. Kerangka Konsep	21
J. Pertanyaan Penelitian	22
BAB III METODE PENELITIAN	23
A. Jenis Penelitian	23
B. Objek	23
C. Waktu dan Tempat Penelitian	23
D. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	24
E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	26
F. Instrumen Penelitian	27
G. Prosedur Penelitian	27
H. Analisis Data	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	30
A. Gambaran Umum Lokasi	30
B. Hasil	34

C. Pembahasan.....	45
D. Faktor Pendukung	62
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	63
A. Kesimpulan	63
B. Saran	64
DAFTAR PUSTAKA.....	66
LAMPIRAN	69

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	7
Tabel 2. Timbulan Sampah di Area Kios dan Parkiran.....	35
Tabel 3. Komposisi Sampah di Area Kios dan Parkiran.....	36
Tabel 4. Pewadahan Sampah di Area Kios dan Parkiran	36
Tabel 5. Pengangkutan Sampah di Area Kios dan Parkiran	38
Tabel 6. Timbulan Sampah di Area Kawasan Pantai	40
Tabel 7. Komposisi Sampah di Area Kawasan Pantai	41
Tabel 8. Pewadahan Sampah di Kawasan Pantai.....	42
Tabel 9. Pengangkutan Sampah di Kawasan Pantai	44

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1. Bagan Kerangka Konsep	21
Gambar 2. Batas Peta Wilayah Pantai Parangtritis	30
Gambar 3. Struktur Organisasi Dinas Pariwisata	33
Gambar 4. Struktur Organisasi Dinas Lingkungan Hidup.....	34
Gambar 5. Grafik Jenis Sampah di Area Kios dan Parkiran.....	35
Gambar 6. Grafik Jenis Sampah di Kawasan Pantai	41
Gambar 7 Pengukuran Timbunan Sampah	84
Gambar 8 Pengangkutan Sampah dari Sumber	84
Gambar 9 Kondisi Tempat Sampah	84
Gambar 10 Sampah Sisa Makanan	85
Gambar 11 Kotoran Kuda.....	85
Gambar 12 Wawancara dengan Pengelola Sampah.....	85
Gambar 13 Wawancara dengan Pengelola Kotoran Kuda.....	86
Gambar 14 Pemilahan Sampah Anorganik	86

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian	70
Lampiran 2 Surat Izin Dinas Lingkungan Hidup	71
Lampiran 3 Surat Description Of Etical Exemption.....	73
Lampiran 4 Tabel Data Timbulan Sampah di Area Kios dan Parkiran.....	74
Lampiran 5 Data Jenis Sampah di Area Kios dan Parkiran	75
Lampiran 6 Data Komposisi Sampah Di Area Kios dan Parkiran.....	76
Lampiran 7 Tabel Data Timbulan Sampah di Area Kawasan Pantai	77
Lampiran 8 Tabel Data Jenis Sampah di Area Kawasan Pantai	78
Lampiran 9 Tabel Data Komposisi Sampah Di Kawasan Pantai.....	79
Lampiran 10 Checklist Pewadahan, Pemilahan, Dan Pengangkutan	80
Lampiran 11 Kuisisioner Pengolahan Sampah Kotoran Kuda	82
Lampiran 12 Kuisisioner Pengolahan Sampah Sisa Makanan	83
Lampiran 13 Dokumentasi	84

DAFTAR SINGKATAN

SIPSN	: Sistem Informasi Pengelolaan Sampah Nasional
SK MENPARPOSTEL	: Surat Keputusan Menteri Pariwisata Pos dan Telekomunikasi
TPS	: Tempat Penampungan Sementara
TPA	: Tempat Pemrosesan Akhir
Pokdarwis	: Kelompok Sadar Wisata
UPTDKPP	: Unit Pelaksana Teknis Daerah Kebersihan, Persampahan, dan Pertamanan