

## KARYA TULIS ILMIAH

### TINJAUAN PENGELOLAAN SAMPAH DI TEMPAT WISATA RAWA JOMBOR DESA KRAKITAN KECAMATAN BAYAT KABUPATEN KLATEN TAHUN 2021

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya

Kesehatan Lingkungan



**MARIA CANDRA KUSUMA DEWI**  
**NIM : P07133118018**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA SANITASI**  
**JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN**  
**YOGYAKARTA**  
**TAHUN 2021**

## PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah

“Tinjauan Pengelolaan Sampah di Tempat Wisata Rawa Jombor Desa Krakitan  
Kecamatan Bayat Kabupaten Klaten Tahun 2021”

Disusun oleh :

MARIA CANDRA KUSUMA DEWI

NIM. P07133118018

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

11 Mei 2021

Menyetujui,

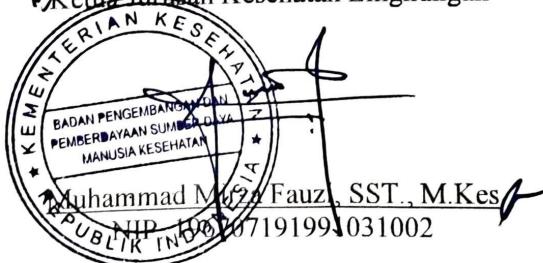
Pembimbing Utama,

Siti Hani Istiqomah, SKM., M.Kes  
NIP. 196605211989032001  
Yogyakarta, 2021

Pembimbing Pendamping,

Rizki Amalia, SKM., M.Kes  
NIP. 198208062009122002  
2021

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan



## HALAMAN PENGESAHAN

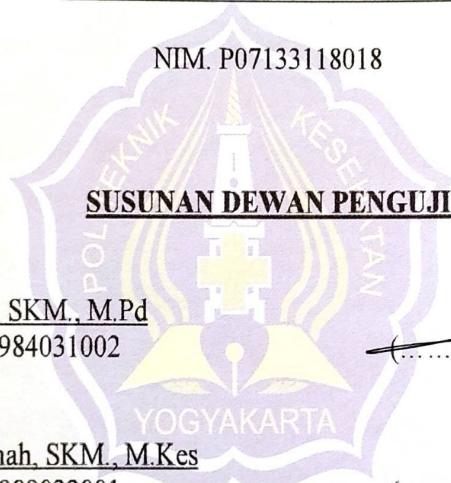
### KARYA TULIS ILMIAH

“Tinjauan Pengelolaan Sampah di Tempat Wisata Rawa Jombor Desa Krakitan  
Kecamatan Bayat Kabupaten Klaten Tahun 2021”

Disusun oleh :

MARIA CANDRA KUSUMA DEWI

NIM. P07133118018



Ketua,  
Achmad Husein, SKM., M.Pd  
NIP. 195711131984031002

(.....) 

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

(.....) 

Anggota.  
Rizki Amalia, SKM., M.Kes (Epid)  
NIP. 198208062009122002

Yogyakarta, 28. 5. 2021



### **HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS**

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

Nama : MARIA CANDRA KUSUMA DEWI

NIM : P07133118018

Tanda Tangan :



Tanggal : 11 Mei 2021

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

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

Nama : Maria Candra Kusuma Dewi  
NIM : P07133118018  
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 :

TINJAUAN PENGELOLAAN SAMPAH DI TEMPAT WISATA RAWA JOMBOR DESA KRAKITAN KECAMATAN BAYAT KABUPATEN KLATEN TAHUN 2021

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/ format, 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 : 11 Mei 2021

Yang menyatakan



MARIA CANDRA KUSUMA DEWI

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya saya dapat menyelesaikan KTI ini. Penulisan 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. KTI ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Joko Susilo, SKM., M.Kes; Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta.
2. Mohammad Mirza Fauzie, SST., M.Kes; Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan.
3. Haryono, SKM., M.Kes; Ketua Program Studi Diploma Tiga Sanitasi.
4. Siti Hani Istiqomah, SKM., M.Kes; Pembimbing Utama yang telah memberikan banyak bantuan dan bimbingan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Rizki Amalia, SKM., M.Kes (Epid); Pembimbing Pendamping yang telah membimbing dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Achmad Husein, SKM., M.Pd; Pengaji yang telah memberikan berbagai masukan dan saran yang bermanfaat dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
7. Seluruh dosen dan karyawan yang telah membantu dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
8. Kepala Unit Perpustakaan Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta yang telah menyediakan fasilitas dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
9. Kepala Pengelola Tempat Wisata Rawa Jombor.
10. Bapak, Ibu, Kakak dan Adik yang telah mendoakan dan memotivasi dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

11. Teman-teman Program Studi Diploma Tiga Sanitasi yang selalu memberikan bantuan semangat dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
12. Semua pihak yang telah terlibat dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

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

Yogyakarta, 11 Mei 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITASS.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>xiii</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Ruang lingkup.....	6
F. Keaslian Penelitian.....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUTAKA.....</b>	<b>8</b>
A. Sanitasi.....	8
B. Kerangka Konsep penelitian.....	24
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>25</b>
A. Jenis Penelitian.....	25
B. Objek.....	25

C. Waktu dan Tempat Penelitian.....	25
D. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	26
E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	29
F. Instrumen Penelitian.....	39
G. Prosedur Penelitian.....	29
H. Analisis Data.....	32
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>33</b>
A. Gambaran Umum Lokasi.....	33
B. Hasil Penelitian.....	34
C. Pembahasan.....	42
D. Faktor Pendukung dan Keterbatasan.....	51
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>53</b>
A. Kesimpulan.....	53
B. Saran.....	54
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>56</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>58</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

Halaman

Gambar 1. Kerangka Konsep.....	24
Gambar 2. Kondisi Sekitar Tempat Sampah.....	65
Gambar 3. Kondisi Tempat Sampah.....	65
Gambar 4. Kondisi Air Rawa.....	66
Gambar 5. Pengangkutan Sampah.....	66
Gambar 6. Wawancara Petugas DPU.....	67
Gambar 7. Kondisi Bangunan Pengolahan Sampah.....	67

## **DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	7
Tabel 2. Kondisi Tempat Sampah.....	34
Tabel 3. Jumlah Tempat Sampah.....	36
Tabel 4. Pengumpulan Sampah.....	37
Tabel 5. Pengangkutan Sampah.....	38
Tabel 6. Perilaku Pengunjung.....	40
Tabel 7. Pengelolaan Sampah.....	41

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Halaman

Lampiran 1. Penilaian Pemeriksaan Pengelolaan Sampah.....	59
Lampiran 2. Jadwal Kegiatan Penelitian.....	62
Lampiran 3. Tabel Induk.....	63
Lampiran 4. Dokumentasi Kegiatan.....	65