

KARYA TULIS ILMIAH

PENGELOLAAN SAMPAH DI PASAR SERANGAN

YOGYAKARTA



FEBY SUKMA DEWANTI
NIM P07133122091

PRODI DIPLOMA TIGA SANITASI
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2025

KARYA TULIS ILMIAH

**PENGELOLAAN SAMPAH DI PASAR SERANGAN
YOGYAKARTA**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya Kesehatan



**PROGRAM STUDI SANITASI DIPLOMA TIGA SANITASI
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2025**

PERSETUJUAN PEMBIMBING
KARYA TULIS ILMIAH
PENGELOLAAN SAMPAH DI PASAR SERANGAN YOGYAKARTA
“WASTE MANAGEMENT IN SERANGAN MARKET YOGYAKARTA”

Disusun Oleh:
FEBY SUKMA DEWANTI
NIM P07133122091

Telah Disetujui Oleh Pembimbing Pada Tanggal:

2 Juni 2025

Menyetujui

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping



Drs. Adib Suyanto, MSi.

Dr. Sri Puji Ganefati, SKM, M.Kes

NIP. 196409271992031001

NIP. 196311101988032001

Yogyakarta, 2025

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan



HALAMAN PENGESAHAN
KARYA TULIS ILMIAH
PENGELOLAAN SAMPAH DI PASAR SERANGAN YOGYAKARTA
“WASTE MANAGEMENT IN SERANGAN MARKET YOGYAKARTA”

Disusun Oleh:
FEBY SUKMA DEWANTI
NIM P07133122091

Telah Dipertahankan Dalam Seminar di depan Dewan Penguji

Pada Tanggal: 5 Juni 2025

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua
Siti Hani Istiqomah, SKM, M.Kes
NIP. 196605211989032001 : (.....) 

Anggota
Drs. Adib Suyanto, MSi
NIP. 196409271992031001 : (.....) 

Anggota
Dr. Sri Puji Ganefati, SKM, M.Kes
NIP. 196311101988032001 : (.....) 

Yogyakarta, 2025

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan 



Dr. Bambang Suwerda, SST, M.Si
NIP. 19690709199403102

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 : Feby Sukma Dewanti

NIM : P07133122091

Tanda Tangan :


Feby Sukma Dewanti

Tanggal : 14 Agustus 2025

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

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

Nama : Feby Sukma Dewanti

NIM : P07133122091

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:

PENGELOLAAN SAMPAH DI PASAR SERANGAN YOGYAKARTA.

Berserta 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

(Feby Sukma Dewanti)

v

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan rahmat hidayah dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “ Pengelolaan Sampah di Pasar Serangan Yogyakarta”. Penulisan KTI ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya pada Program Studi Diploma Tiga Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. KTI ini terwujud atas bimbingan, pengarahan, dan bantuan berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada bapak/ibu/saudara:

1. Dr. Iswanto, SPd, M.Kes, Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
2. Dr. Bambang Suwerda, SST, MSi, Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan.
3. Siti Hani Istiqomah, SKM, M.Kes, Ketua Prodi Sanitasi Program Diploma Tiga.
4. Drs.Adib Suyanto, MSi, Dosen Pembimbing utama yang sudah memberikan saran dan kritikan yang sangat membangun.
5. Dr. Sri Puji Ganefati, SKM, M.Kes, Dosen Pembimbing pendamping yang sudah memberikan saran dan kritikan yang sangat membangun.
6. Bapak Andi Ismayanta Lurah Pasar Serangan Yogyakarta yang sudah mengizinkan dalam penelitian ini.
7. Kedua orang tua tercinta yang selalu memberikan doa, dukungan dan motivasi untuk tetap semangat dalam menyelesaikan KTI.
8. Sahabat-sahabat yang selalu mendengarkan keluh kesah saya dan selalu mendukung dalam menyelesaikan KTI.
9. Semua pihak yang terlibat dan tidak bisa disebutkan satu-persatu yang sudah membantu dalam penyusunan KTI.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa membalas segala kebikan semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dan penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, 2025

Penulis

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|-------------------------------------------|-------------|
| KARYA TULIS ILMIAH | i |
| PERSETUJUAN PEMBIMBING | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iii |
| KATA PENGANTAR..... | vi |
| DAFTAR ISI..... | viii |
| DAFTAR TABEL | x |
| DAFTAR LAMPIRAN | xi |
| ABSTRACT | 12 |
| INTISARI | 13 |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 3 |
| C. Tujuan Penelitian | 3 |
| D. Ruang Lingkup..... | 4 |
| E. Manfaat Penelitian | 4 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 7 |
| A. Pengelolaan Sampah | 7 |
| 1. Pengertian Sampah..... | 7 |
| 2. Jenis-Jenis Sampah | 7 |
| 3. Sumber sampah | 9 |
| 4. Dampak positif dan negatif sampah..... | 10 |
| B. Sampah Pasar | 11 |
| 1. Definisi Pasar Sehat | 11 |
| 2. Definisi pengelolaan sampah | 11 |
| C. Kerangka Konsep..... | 15 |
| D. Pertanyaan Penelitian..... | 16 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 17 |

| | | |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|
| A. | Jenis Penelitian..... | 17 |
| B. | Variabel Penelitian dan Definisi Operasional | 17 |
| C. | Populasi dan Sampel | 18 |
| D. | Teknik Pengumpulan Data..... | 19 |
| E. | Instrumen Penelitian | 19 |
| F. | Tahapan Penelitian..... | 19 |
| G. | Teknik Pengolahan dan Penyajian data..... | 20 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | | 21 |
| A. | Gambaran Umum Lokasi Penelitian..... | 21 |
| B. | Hasil Penelitian | 22 |
| C. | Pembahasan..... | 27 |
| BAB V PENUTUP | | 35 |
| A. | Kesimpulan | 35 |
| B. | Saran | 36 |
| DAFTAR PUSTAKA | | 37 |
| LAMPIRAN..... | | 39 |

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|--------------------------------------------------------------------------|---------|
| Tabel 1. Keaslian Penelitian..... | 5 |
| Tabel 2. Jumlah Timbulan Sampah di Pasar Serangan..... | 23 |
| Tabel 3. Pemilahan Sampah di Pasar Serangan..... | 23 |
| Tabel 4. Jenis Berat Sampah..... | 24 |
| Tabel 5. Pewadahan Sampah di Pasar Serangan..... | 25 |
| Tabel 6. Pengangkutan Sampah..... | 26 |
| Tabel 7. Kondisi TPS..... | 26 |
| Tabel 8. Data Keseluruhan Skor Pengelolaan Sampah di Pasar Serangan..... | 27 |

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

| | |
|------------------------------------------------------|----|
| Lampiran 1. Surat Ijin Penelitian..... | 40 |
| Lampiran 2. <i>Checklist</i> Pengelolaan Sampah..... | 41 |
| Lampiran 3. Dokumentasi Lapangan..... | 45 |