

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA
DI RW 01 KELURAHAN KETAMI
KECAMATAN PESANTREN KOTA KEDIRI TAHUN 2021**



**DELVA INE DHEWANTI
NIM. P07133119039**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA SANITASI
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2022**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA
DI RW 01 KELURAHAN KETAMI
KECAMATAN PESANTREN KOTA KEDIRI TAHUN 2021**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Diploma Tiga Sanitasi



**DELVA INE DHEWANTI
NIM. P07133119039**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA SANITASI
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2022**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah

“Gambaran Pengelolaan Sampah Rumah Tangga di RW 01 Kelurahan Ketami
Kecamatan Pesantren Kota Kediri Tahun 2021”

Disusun oleh:

DELVA INE DHEWANTI
NIM. P07133119039

telah disetujui pembimbing pada tanggal :

21 Juli 2022

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,



Drs. Adib Suyanto, M.Si
NIP. 196409271992031001



Abdul Hadi Kadarusno, SKM, M.P.H
NIP. 197404011996031002

Yogyakarta, 21 Juli 2022

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan



Mohamad Mirza Fauzie, S.ST, M.Kes
NIP. 196707191991031002

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

“Gambaran Pengelolaan Sampah Rumah Tangga di RW 01 Kelurahan Ketami
Kecamatan Pesantren Kota Kediri Tahun 2021”

Disusun oleh :

DELVA INE DHEWANTI
NIM. P07133119039

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji
Pada tanggal : 14 Juni 2022

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua

Sigid Sudaryanto, SKM, M.Pd
NIP. 196308281987031002

(.....)

Anggota,

Drs. Adib Suyanto, M.Si
NIP. 196409271992031001

(.....)

Anggota,

Abdul Hadi Kadarusno, SKM., M.P.H
NIP. 197404011996031002

(.....)

Yogyakarta, 14 Juni 2022

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan



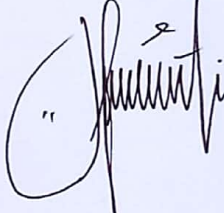
Mohamad Mirza Fauzie, S.ST, M.Kes
NIP. 196707191991031002

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

KTI ini adalah karya penulis sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan dengan benar.

Nama : Delva Ine Dhewanti

NIM : P07133119039

Tanda Tangan : 

Tanggal : 26 Juli 2022

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KTI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Delva Ine Dhewanti

NIM : P07133119039

Program Studi : DIII Sanitasi

Jurusan : Kesehatan Lingkungan

demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Non eksklusif (*Non-exclusive Royalty- Free Right*)** atas Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul:
GAMBARAN PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA DI RW 01
KELURAHAN KETAMI KECAMATAN PESANTREN KOTA KEDIRI TAHUN
2021

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non eksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalih media/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 : 26 Juli 2022

Yang menyatakan


285A8AJX949222956
METERAI TEMPEL
1000
SEPULUH RIBU RUPIAH
TEL. 20

(Delva Ine Dhewanti)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Pengelolaan Sampah Rumah Tangga di RW 01 Kelurahan Ketami, Kecamatan Pesantren, Kota Kediri Tahun 2021”. Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dilakukan dalam rangka memenuhi syarat untuk mencapai gelar Diploma Tiga Sanitasi 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 penulis sebutkan satu persatu. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Joko Susilo, S.KM, M.Kes, Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
2. Mohamad Mirza Fauzie, S.ST, M.Kes, Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan.
3. Haryono, S.KM, M.Kes, Ketua Program Studi Diploma Tiga Sanitasi.
4. Drs. Adib Suyanto, M.Si, Dosen Pembimbing Utama yang telah memberikan banyak bantuan dan bimbingan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Abdul Hadi Kadarusno, S.KM, M.PH, Dosen Pembimbing Pendamping yang telah membimbing dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Sigid Sudaryanto, S.KM, MPd, Dosen Penguji yang telah memberikan berbagai masukan dan saran yang bermanfaat dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Seluruh dosen dan karyawan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah membantu dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Ketua RT di RW 01 Kelurahan Ketami, Kecamatan Pesantren, Kota Kediri yang telah memberikan izin dan dukungan dalam Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Kedua orang tua, adik, dan keluarga yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
10. Teman-teman yang selalu memberikan bantuan, doa, dan dukungan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

11. Semua pihak yang telah membantu yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis berharap Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Penulis menyadari bahwa penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Maka kritik dan saran yang membangun dari pembaca senantiasa penulis harapkan untuk perbaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Yogyakarta, Juli 2022

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KARYA TULIS ILMIAH.....	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KTI_UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
DAFTAR SINGKATAN	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I_PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Ruang Lingkup Penelitian.....	8
E. Manfaat	8
F. Keaslian Penelitian.....	10
BAB II_TINJAUAN PUSTAKA.....	12
A. Dasar Teori.....	12
B. Kajian Empiris	24
C. Kerangka Konsep.....	26
BAB III_METODE PENELITIAN.....	27
A. Jenis Penelitian.....	27
B. Populasi dan Sampel	27
C. Variabel dan Definisi Operasional	30
D. Teknik Pengumpulan Data.....	32
E. Instrumen Penelitian.....	32
F. Prosedur Penelitian.....	32
G. Pengolahan dan Analisis Data.....	34
BAB IV_HASIL DAN PEMBAHASAN	36
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	36
B. Hasil	37
C. Pembahasan.....	45
BAB V_KESIMPULAN DAN SARAN.....	60
A. Kesimpulan	60
B. Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA	63

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Keaslian Penelitian	10
Tabel 2. Sampel yang Digunakan pada Masing-Masing RT.....	29
Tabel 3. Variabel dan Definisi Operasional	30
Tabel 4. Distribusi Responden Menurut Alamat di RW 01 Kelurahan.....	38
Tabel 5. Distribusi Responden Menurut Jenis Kelamin di RW 01 Kelurahan Ketami Kecamatan Pesantren Kota Kediri Tahun 2021	38
Tabel 6. Distribusi Responden Menurut Usia di RW 01 Kelurahan Ketami Kecamatan Pesantren Kota Kediri Tahun 2021	38
Tabel 7. Distribusi Responden Menurut Pendidikan di RW 01 Kelurahan	39
Tabel 8. Distribusi Responden Menurut Pekerjaan di RW 01 Kelurahan Ketami Kecamatan Pesantren Kota Kediri Tahun 2021	39
Tabel 9. Distribusi Responden Menurut Hasil Pengelolaan Sampah Rumah	40
Tabel 10. Distribusi Responden Menurut Variabel Pemilahan Sampah Rumah Tangga di RW 01 Kelurahan Ketami Kecamatan Pesantren Kota Kediri Tahun 2021	40
Tabel 11. Distribusi Responden Menurut Variabel Pewadahan Sampah Rumah Tangga di RW 01 Kelurahan Ketami Kecamatan Pesantren Kota Kediri Tahun 2021	41
Tabel 12. Distribusi Responden Menurut Variabel Pembuangan Sampah Rumah Tangga di RW 01 Kelurahan Ketami Kecamatan Pesantren Kota Kediri Tahun 2021	42
Tabel 13. Hubungan antara Alamat Tempat Tinggal Responden dengan Pemenuhan Syarat Pengelolaan Sampah Rumah Tangga di RW 01 Kelurahan Ketami Kecamatan Pesantren Kota Kediri Tahun 2021	42

Tabel 14. Hubungan antara Jenis Kelamin Responden dengan Pemenuhan Syarat Pengelolaan Sampah Rumah Tangga di RW 01 Kelurahan Ketami Kecamatan Pesantren Kota Kediri Tahun 2021	43
Tabel 15. Hubungan antara Usia Responden dengan Pemenuhan Syarat Pengelolaan Sampah Rumah Tangga di RW 01 Kelurahan Ketami Kecamatan Pesantren Kota Kediri Tahun 2021	43
Tabel 16. Hubungan antara Pendidikan Responden dengan Pemenuhan Syarat Pengelolaan Sampah Rumah Tangga di RW 01 Kelurahan Ketami Kecamatan Pesantren Kota Kediri Tahun 2021	44
Tabel 17. Hubungan antara Pekerjaan Responden dengan Pemenuhan Syarat Pengelolaan Sampah Rumah Tangga di RW 01 Kelurahan Ketami Kecamatan Pesantren Kota Kediri Tahun 2021	45

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Sebaran Fasilitas Pengelolaan Sampah di Indonesia Tahun 2020..	19
Gambar 2. Kerangka Konsep Penelitian.	26

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian	69
Lampiran 2 Denah Lokasi Kelurahan Ketami	70
Lampiran 3. Peta Wilayah Rw 01 Kelurahan Ketami Kecamatan Pesantren Kota Kediri	71
Lampiran 4 <i>Check List</i> Pengelolaan Sampah Rumah Tangga	72
Lampiran 5. Data Penduduk Per Rt Di Rw 01 Kelurahan Ketami	76
Lampiran 6. Hasil Pengumpulan Data	77
Lampiran 7 Dokumentasi.....	84

DAFTAR SINGKATAN

BKKBN	: Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana Nasional
DLHK	: Dinas Lingkungan Hidup dan Kehutanan
ISPA	: Infeksi Saluran Pernapasan Akut
Kemendagri	: Kementerian Dalam Negeri
KK	: Kartu Keluarga
KemenPUPR	: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
KTI	: Karya Tulis Ilmiah
MenLHK	: Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan
MS	: Memenuhi Syarat
Pemkot	: Pemerintah Kota
Perda	: Peraturan Daerah
RI	: Republik Indonesia
RT	: Rukun Tetangga
RW	: Rukun Warga
TMS	: Tidak Memenuhi Syarat
TPA	: Tempat Pembuangan Akhir
TPS	: Tempat Penampungan Sementara
TPS3R	: Tempat Pengolahan Sampah <i>Reduce Reuse Recycle</i>
UU	: Undang-Undang