

SKRIPSI

**PENGARUH MODEL PEMBERDAYAAN MASYARAKAT
PILAH ANGKUT PENJADWALAN SAMPAH YANG
BERTANGGUNGJAWAB (PAPA SBY) DI KECAMATAN
GEMAWANG KABUPATEN TEMANGGUNG**



**ERASTUTI
P71332324109**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN SANITASI LINGKUNGAN
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2026**

SKRIPSI

PENGARUH MODEL PEMBERDAYAAN MASYARAKAT PILAH ANGKUT PENJADWALAN SAMPAH YANG BERTANGGUNGJAWAB (PAPA SBY) DI KECAMATAN GEMAWANG KABUPATEN TEMANGGUNG

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan Kesehatan



**ERASTUTI
P71332324109**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN SANITASI LINGKUNGAN
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2026**

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI

PENGARUH MODEL PEMBERDAYAAN MASYARAKAT PILAH ANGKUT
PENJADWALAN SAMPAH YANG BERTANGGUNGJAWAB (PAPA SBY) DI
KECAMATAN GEMAWANG KABUPATEN TEMANGGUNG

*THE INFLUENCE OF THE COMMUNITY EMPOWERMENT MODEL FOR
RESPONSIBLE WASTE SORTING, TRANSPORTATION AND SCHEDULING
(PAPA SBY) IN GEMAWANG DISTRICT, TEMANGGUNG REGENCY*

Disusun oleh:

ERASTUTI
NIM. P71332324109

Telah disetujui pembimbing pada tanggal:

.....

Menyetujui,

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping


Dr. Heru Subaris Kasjono, SKM, M.Kes
NIP. 196606211989021001


Sugianto, SKM, MSc.PH
NIP. 196611061989031003

Yogyakarta,
Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan


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

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PENGARUH MODEL PEMBERDAYAAN MASYARAKAT PILAH ANGKUT PENJADWALAN SAMPAH YANG BERTANGGUNGJAWAB (PAPA SBY) DI KECAMATAN GEMAWANG KABUPATEN TEMANGGUNG

Disusun oleh:

ERASTUTI
NIM. P71332324109

Telah dipertahankan dalam seminar hasil di depan Dewan Penguji
pada tanggal :.....

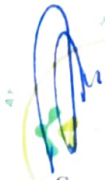
SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Dr. Heru Subaris Kasjono, SKM, M.Kes
NIP. 196606211989021001

Anggota,
Sugianto, SKM, MSc.PH
NIP. 196611061989031003

Anggota,
Sugiharti, ST., M.Kes.
NIP. 197802042010012008

Yogyakarta,
Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan


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

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Erastuti

NIM : P71332324109

Tanda Tangan :

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Erastuti', written over a vertical line.

Tanggal : 29 Juni 2026

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

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

Nama : Erastuti
NIM : P71332324109
Program Studi : Sarjana Terapan Sanitasi Lingkungan
Jurusan : Kesehatan Lingkungan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas skripsi saya yang berjudul :

Pengaruh Model Pemberdayaan Masyarakat Pilah Angkut Penjadwalan Sampah
Yang Bertanggungjawab (PAPA SBY) di Kecamatan Gemawang Kabupaten
Temanggung

Beserta 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 : 29 Juni 2026
Yang menyatakan,


Erastuti

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, taufik, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Model Pemberdayaan Masyarakat Pilah Angkut Penjadwalan Sampah yang Bertanggungjawab (PAPA SBY) di Kecamatan Gemawang Kabupaten Temanggung” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Kesehatan pada Program Studi Sarjana Terapan Sanitasi Lingkungan Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.

Skripsi ini dapat terselesaikan berkat bimbingan, arahan, bantuan, serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes., selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
2. Bapak Dr. Bambang Suwerda, SST., M.Si., selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
3. Ibu Dr. Naris Dyah Prasetyawati, SST., M.Si., selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Sanitasi Lingkungan Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
4. Bapak Dr. Heru Subaris Kasjono, SKM, M.Kes., selaku Pembimbing I yang telah memberikan arahan, bimbingan, dan motivasi dalam penyusunan Skripsi ini.
5. Bapak Sugianto, SKM, MSc.PH selaku Pembimbing II yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam penyusunan Skripsi ini.

6. Ibu Sugiharti, ST., M.Kes. selaku penguji yang telah memberikan saran dan masukan demi penyempurnaan Skripsi ini.
7. Puskesmas Gemawang yang telah memberikan izin dan dukungan dalam pelaksanaan penelitian.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Skripsi ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi penyempurnaan karya ini. Semoga Skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan khususnya di bidang kesehatan lingkungan.

Yogyakarta, 2026

Penulis

Erastuti

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI	vi
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
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	9
A. Tinjauan Pustaka	9
B. Kerangka Teori.....	13

C. Kerangka Konsep	14
D. Hipotesis.....	14
BAB III METODE	16
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	16
B. Populasi dan Sampel	17
C. Waktu dan Tempat Penelitian.....	20
D. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	20
E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	23
F. Instrumen/Alat dan Bahan Penelitian.....	24
G. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	24
H. Prosedur Penelitian	25
I. Manajemen Data	27
J. Etika Penelitian	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31
A. Hasil	31
B. Pembahasan.....	50
C. Faktor Pendukung, Penghambat dan Keterbatasan Penelitian.....	59
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	62
A. Kesimpulan	62
B. Saran.....	63
DAFTAR PUSTAKA	65
LAMPIRAN.....	69

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Keaslian Penelitian	7
Tabel 2. Sampel Kelompok Perlakuan	18
Tabel 3. Sampel Kelompok Kontrol.....	19
Tabel 4. Contoh Tabel Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan	29
Tabel 5. Contoh Tabel Distribusi Frekuensi Tingkat Sikap	29
Tabel 6. Contoh Tabel Distribusi Frekuensi Tingkat Tindakan.....	29
Tabel 7. Distribusi Karakteristik Responden	33
Tabel 8. Distribusi Frekuensi Kelompok Kontrol	35
Tabel 9. Distribusi Frekuensi Hasil Kelompok Eksperimen	36
Tabel 10. Hasil Uji Normalitas.....	37
Tabel 11. Hasil Uji Wilcoxon	38
Tabel 12. Hasil Uji Friedman	40
Tabel 13. Hasil Uji Mann-Whitney	41

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Teori	13
Gambar 2 Kerangka Konsep	14
Gambar 3. Peta Desa Gemawang	32
Gambar 4. Peta Desa Kalibanger	33

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat Izin Penelitian.....	69
Lampiran 2. Izin Etik	70
Lampiran 3. Informed Consent	71
Lampiran 4. Kuesioner Kuantitatif	74
Lampiran 5. Kuesioner Kualitatif	76
Lampiran 6. Modul PAPA SBY	77
Lampiran 7. Notulensi.....	79
Lampiran 8. Daftar Hadir.....	84
Lampiran 9. Dokumentasi.....	88
Lampiran 10. Dokumentasi TPS	89
Lampiran 11. Tabulasi Data	90
Lampiran 12. Hasil Uji SPSS.....	93