

SKRIPSI

**PENGARUH PENGGUNAAN PENYULUHAN EDU-
ECOBRICK TERHADAP PENGETAHUAN, SIKAP, DAN
PERILAKU PENGELOLAAN SAMPAH SISWA SEKOLAH
DASAR NEGERI DEMAK IJO 1**



KADEK DWI SEVIA

P07133221015

**PRODI SARJANA TERAPAN SANITASI LINGKUNGAN
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2025**

SKRIPSI

PENGARUH PENGGUNAAN PENYULUHAN EDU- ECOBRICK TERHADAP PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU PENGELOLAAN SAMPAH SISWA SEKOLAH DASAR NEGERI DEMAK IJO 1

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan
Sanitasi Lingkungan



KADEK DWI SEVIA

P07133221015

**PRODI SARJANA TERAPAN SANITASI LINGKUNGAN
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2025**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi

“Pengaruh Penggunaan Penyuluhan Edu-Ecobrick Terhadap Pengetahuan, Sikap, Dan Perilaku Pengelolaan Sampah Siswa Sekolah Dasar Negeri Demak Ijo 1”

The Influence Of The Use Of Edu-Ecobrick Counseling On The Knowledge, Attitudes, And Waste Management Behavior Of Elementary School Students At Demak Ijo 1

Disusun Oleh:

KADEK DWI SEVIA

P07133221015

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

17...Juni...2025

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,

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

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

Yogyakarta, Senin.., 21..Juli..2025..



HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

“Pengaruh Penggunaan Penyuluhan Edu-Ecobrick Terhadap Pengetahuan, Sikap, Dan Perilaku Pengelolaan Sampah Siswa Sekolah Dasar Negeri Demak Ijo 1”

Disusun Oleh:

KADEK DWI SEVIA

P07133221015

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji

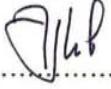
Pada tanggal : ... 23 ... - Juni 2025

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,

Drs. Adib Suyanto, M. Si

NIP. 196409271992031001

(..... .....)

Anggota,

Dr. Sri Puji Ganefati, SKM, M.Kes

NIP. 196311101988032001

(..... .....)

Anggota,

Siti Hani Istiqomah, SKM, M.Kes

NIP. 196605211989032001

(..... .....)



HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Kadek Dwi Sevia

Nim : P07133221015

Tanda Tangan : 

Tanggal : 1 - Agustus - 2025

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI

UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Kadek Dwi Sevia
NIM : P07133221015
Program Studi : Prodi Sarjana Terapan Sanitasi Lingkungan
Jurusan : Kesehatan Lingkungan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya memberikan kepada Poltekkes kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)** atas Skripsi saya berjudul :

“Pengaruh Penggunaan Penyuluhan Edu-Ecobrick Terhadap Pengetahuan, Sikap, Dan Perilaku Pengelolaan Sampah Siswa Sekolah Dasar Negeri Demak Ijo 1”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Noneklusif 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 : 1 Agustus 2025

Yang menyatakan



(Kadek Dwi Sevia)

KATA PENGANTAR

Penulis mengucapkan puji dan syukur kepada Tuhan yang Maha Esa, karena dengan berkat, rahmat, dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini. Penulisan Skripsi dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk meraih pada Sarjana Terapan Kesehatan Lingkungan pada Program Studi Sarjana Terapan Sanitasi Lingkungan Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Penyelesaian penyusunan Skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan, arahan, serta dukungan dari berbagai pihak yang telah memberikan kontribusi berarti, yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
2. Dr. Bambang Suwerda, SST, M.Si selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
3. Naris Dyah Prasetyawati, SST, M.Si selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta,.
4. Dr. Sri Puji Ganefati, SKM, M.Kes, selaku Pembimbing Utama, yang telah memberikan bimbingan serta arahan dalam dalam proses penyusunan penelitian.
5. Siti Hani Istiqomah,SKM, selaku Pembimbing Pendamping, yang telah memberikan bimbingan serta arahan dalam dalam proses penyusunan penelitian.
6. Drs. Adib Suyanto, M. Si, selaku Pengaji Skripsi yang telah memberikan saran dan kritikan dalam penyusunan penelitian ini.
7. Sekolah Dasar Negeri Demak Ijo 1 yang telah mengizinkan penelitian serta memberikan arahan.
8. Kedua orang tua yang menjadi telah memberikan dukungan baik moral maupun material serta selalu memanjatkan doa – doanya.
9. Teman – teman terdekat yang telah banyak memberikan dukungan dalam proses penelitian.

10. Sekumpulan teman – teman penulis dalam kelompok “A” yang telah membersamai dan mendukung saya selama masa perkuliahan ini.
11. Teman-teman Sarjana Terapan Kesehatan Lingkungan Reguler angkatan 2021 yang telah memberikan penulis berbagai pengalaman yang akan terkenang selama menjalani perkuliahan
12. Berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu penulis dalam penyusunan penelitian.
13. Terakhir saya ingin mengucapkan terima kasih banyak ke diri saya sendiri yang sudah berjuang untuk saya hingga sejauh ini. “Thank you for surviving this tireless struggle. I'm proud of you for getting through everything well so far. Please forgive yourself for your past stupidity and promise to live better and respect yourself.”

Penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa membalas segala kebaikan berbagai pihak yang telah membantu penyusunan Skripsi ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan Skripsi masih memiliki banyak kekurangan. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat, baik bagi penulis maupun bagi para pembaca.

Yogyakarta, 17 Juni 2025

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
INTISARI.....	v
ABSTRACT	vi
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR SINGKATAN.....	xv
BAB I : PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	7
E. Ruang Lingkup.....	7
F. Keaslian Penelitian.....	9
BAB II : TINJAUAN PUSTAKA	13
A. Pengelolaan Sampah	13
B. Penyuluhan Kesehatan	20
C. Pendidikan Sekolah Dasar.....	24
D. <i>Power Point</i>	26
E. Ecobrick	27
F. Pengetahuan	28
G. Sikap.....	29
H. Perilaku	30

I.	Metode Demonstrasi	30
J.	Kerangka Konsep.....	32
K.	Hipotesis Penelitian.....	33
BAB III : METODE PENELITIAN	34
A.	Jenis dan Rancangan Penelitian	34
B.	Populasi dan Sampel	35
C.	Lokasi dan Waktu Penelitian	36
D.	Variabel dan Definisi Operasional	36
L.	Hubungan Antar Variabel	40
G.	Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	40
H.	Instrumen Penelitian.....	40
I.	Uji Validitas dan Reliabilitas	41
J.	Uji Kelayakan Media	42
K.	Tahapan Pelaksanaan Penelitian	44
L.	Analisis Data	48
M.	Etika Penelitian	50
BAB IV : HASIL DAN PEMBAHASAN	51
A.	Gambaran Umum Lokasi	51
B.	Hasil Penelitian	51
C.	Pembahasan.....	59
D.	Faktor Pendukung	64
E.	Keterbatasan Penelitian.....	64
BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN	65
A.	Kesimpulan	65
B.	Saran.....	66
DAFTAR PUSTAKA	67
LAMPIRAN	71

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	9
Tabel 2. Poin Penilaian Perilaku	39
Tabel 3. Karakteristik Responden	52
Tabel 4. Distribusi Rata-Rata Nilai Pengetahuan, Sikap, Perilaku	52
Tabel 5. Uji Normalitas Shapiro Wilk	55
Tabel 6. Uji Wilcoxon Pengetahuan	55
Tabel 7. Uji Wilcoxon Sikap.....	56
Tabel 8. Uji Wilcoxon Perilaku	57
Tabel 9. Uji Mann Whitney	58

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep	32
Gambar 2. Hubungan Antar Variabel	40
Gambar 3. Diagram Batang Analisis Deskriptif	53

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner Pengetahuan.....	72
Lampiran 2. Kuesioner Sikap.....	76
Lampiran 3. Kuesioner Perilaku.....	78
Lampiran 4. Lembar Persetujuan Responden	79
Lampiran 5. Kode Etik Penelitian	80
Lampiran 6. Surat Izin Penelitian	81
Lampiran 7. Uji Kelayakan Materi.....	82
Lampiran 8. Uji Kelayakan Media	83
Lampiran 9. Desain Media Penyuluhan	85
Lampiran 10. Rekap Hasil Pengetahuan Siswa	95
Lampiran 11. Rekap Hasil Sikap Siswa	97
Lampiran 12. Rekap Hasil Kusisioner Perilaku Siswa.....	99
Lampiran 13. Tabel Distribusi Frekuensi	101
Lampiran 14. Uji Validitas & Reliabilitas	103
Lampiran 15. Hasil Uji Statisik	106
Lampiran 16. Dokumentasi Kegiatan	109

DAFTAR SINGKATAN

Kemenkes RI	: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
Kepmenkes	: Keputusan Menteri Kesehatan
Permenkes	: Peraturan Menteri Kesehatan
STBM	: Sanitasi Total Berbasis Masyarakat
TPST	: Tempat Pengolahan Sampah Terpadu
SDN	: Sekolah Dasar Negeri
NAAEE	: <i>North American Association for Environmental Education</i>
BPS	: Badan Pusat Statistik
SIPSN	: Sistem Informasi Pengelolaan Sampah Nasional