

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN
DENGAN PARTISIPASI MASYARAKAT DALAM
PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA
BERBASIS SUMBER DI DESA PED
TAHUN 2025**



Oleh :

I KADEK ARYA WIRAWAN
NIM. P07133221001

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
PRODI SANITASI LINGKUNGAN
DENPASAR
2025**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN
DENGAN PARTISIPASI MASYARAKAT DALAM
PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA
BERBASIS SUMBER DI DESA PED
TAHUN 2025**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Sarjana Terapan
Jurusan Kesehatan Lingkungan
Prodi Sanitasi Lingkungan**

Oleh :

**I KADEK ARYA WIRAWAN
NIM. P07133221001**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
PRODI SANITASI LINGKUNGAN
DENPASAR
2025**

LEMBAR PERSETUJUAN

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN
DENGAN PARTISIPASI MASYARAKAT DALAM
PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA
BERBASIS SUMBER DI DESA PED
TAHUN 2025**

Oleh :

I KADEK ARYA WIRAWAN
NIM. P07133221001

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama



I KETUT ARYANA, BE, SST., M.Si
NIP. 196212311981021005

Pembimbing Pendamping



I WAYAN JANA, S.KM, M.Si
NIP. 196412271986031002

MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR,



I WAYAN JANA, S.KM, M.Si
NIP. 196412271986031002

SKRIPSI DENGAN JUDUL
ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN
DENGAN PARTISIPASI MASYARAKAT DALAM
PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA
BERBASIS SUMBER DI DESA PED
TAHUN 2025

Oleh :

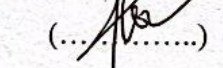
I KADEK ARYA WIRAWAN
NIM. P07133221001

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : SENIN

TANGGAL : 2 JUNI 2025

TIM PENGUJI :

- | | |
|--|---|
| 1. I Gusti Ayu Made Aryasih, S.KM., M.Si (Ketua) |  |
| 2. I Ketut Aryana, BE., S.ST., M. Si (Anggota) |  |
| 3. I Nyoman Sujaya, S.KM., MPH (Anggota) |  |

MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR



ANALYSIS OF FACTORS RELATED TO COMMUNITY PARTICIPATION IN HOUSEHOLD WASTE MANAGEMENT BASEDON SOURCE IN PED VILLAGE IN 2025

ABSTRACT

Waste is a general term often used to describe solid waste. Waste is the remains of materials that have undergone treatments, either because the main part has been taken, or because of processing, or because it no longer has any benefits that are reviewed from a socio-economic perspective, have no value and from an environmental perspective can cause pollution or disturbance to the environment. The purpose of this study was to determine the factors related to community participation in source-based household waste management. This study used an observational design with a cross-sectional approach and used the Chi-Square test as the basis for decision making, and was conducted from March to May 2025 with a research sample of 94 respondents. The results of the study showed a significant relationship between attitude factors and economic benefits with community participation ($p < 0.05$), but in the knowledge factor there was no significant relationship with community participation in source-based household waste management ($p > 0.05$). The conclusion of this study is that there is no significant relationship between knowledge factors and community participation, while in the attitude and economic benefits factors there is a significant relationship with community participation. It is expected that the Health Center in the working area of Ped Village and community leaders can provide counseling at certain meetings regarding the impacts caused by not implementing waste management.

Keywords: Knowledge, attitudes, economic benefits, participation

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN
DENGAN PARTISIPASI MASYARAKAT DALAM
PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA
BERBASIS SUMBER DI DESA PED
TAHUN 2025**

ABSTRAK

Sampah adalah istilah umum yang sering digunakan untuk menyatakan limbah padat. Sampah adalah sisa-sisa bahan yang mengalami perlakuan-perlakuan, baik karena telah sudah diambil bagian utamanya, atau karena pengolahan, atau karena sudah tidak ada manfaatnya yang ditinjau dari segi social ekonomis tidak ada harganya dan dari segi lingkungan dapat menyebabkan pencemaran atau gangguan terhadap lingkungan hidup. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui faktor yang berhubungan dengan partisipasi masyarakat dalam pengelolaan sampah rumah tangga berbasis sumber. Studi ini menggunakan desain observasional dengan pendekatan potong lintang (cross sectional) dan menggunakan uji Chi-Square sebagai dasar pengambilan keputusan, serta dilaksanakan pada bulan Maret hingga Mei 2025 dengan sampel penelitian berjumlah 94 responden. Hasil penelitian menunjukkan adanya hubungan yang signifikan antara faktor sikap dan manfaat ekonomi dengan partisipasi masyarakat ($p < 0,05$), tetapi pada faktor pengetahuan tidak terdapat hubungan yang signifikan dengan partisipasi masyarakat dalam pengelolaan sampah rumah tangga berbasis sumber ($p > 0,05$). kesimpulan dari penelitian ini adalah tidak terdapat hubungan yang signifikan antara faktor pengetahuan dengan partisipasi masyarakat, sedangkan pada faktor sikap dan manfaat ekonomi terdapat hubungan yang signifikan dengan partisipasi masyarakat. Diharapkan Puskesmas wilayah kerja Desa Ped dan tokoh masyarakat dapat memberikan penyuluhan pada pertemuan tertentu mengenai dampak yang ditimbulkan akibat tidak melaksanakan pengelolaan sampah.

Kata kunci : pengetahuan, sikap, manfaat ekonomi, partisipasi

RINGKASAN PENELITIAN

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PARTISIPASI MASYARAKAT DALAM PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA BERBASIS SUMBER DI DESA PED TAHUN 2025

Oleh : I Kadek Arya Wirawan (P07133221001)

Sampah rumah tangga merupakan salah satu penyumbang utama permasalahan lingkungan di Indonesia. Permasalahan ini juga terjadi di Desa Ped, Kecamatan Nusa Penida, dimana perilaku masyarakat dalam pengelolaan sampah belum optimal. Sampah seringkali dibuang sembarangan atau dibakar, sehingga menimbulkan dampak negatif terhadap kesehatan dan lingkungan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang berhubungan dengan partisipasi masyarakat dalam pengelolaan sampah rumah tangga berbasis sumber, dengan fokus pada tiga variabel utama, yaitu pengetahuan, sikap, dan manfaat ekonomi.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan desain cross-sectional. Populasi penelitian mencakup seluruh kepala keluarga di Desa Ped, dengan jumlah sampel sebanyak 94 responden yang ditentukan menggunakan rumus Slovin. Data dikumpulkan melalui kuesioner dan lembar observasi, serta dianalisis secara univariat dan bivariat menggunakan uji chi-square. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar masyarakat (78,7%) memiliki tingkat partisipasi yang rendah dalam pengelolaan sampah rumah tangga berbasis sumber. Dari sisi pengetahuan, mayoritas responden (88,3%) memiliki pengetahuan yang baik mengenai pengelolaan sampah, namun hasil analisis statistik menunjukkan tidak terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan dengan partisipasi masyarakat ($p = 0,293$; $CC = 0,108$).

Sebaliknya, faktor sikap dan manfaat ekonomi terbukti memiliki hubungan yang signifikan dengan partisipasi masyarakat. Responden dengan sikap yang baik cenderung lebih aktif berpartisipasi dalam pengelolaan sampah ($p = 0,002$; $CC = 0,317$), meskipun tingkat hubungan berada pada kategori rendah. Demikian pula, manfaat ekonomi seperti peluang finansial dari kegiatan daur ulang juga berhubungan secara signifikan dengan partisipasi masyarakat ($p = 0,005$; $CC =$

0,292). Temuan ini menunjukkan bahwa sikap positif dan persepsi terhadap manfaat ekonomi menjadi faktor penting dalam meningkatkan partisipasi masyarakat.

Berdasarkan hasil tersebut, dapat disimpulkan bahwa peningkatan pengetahuan saja tidak cukup untuk mendorong partisipasi masyarakat, melainkan perlu disertai upaya membangun sikap positif serta memberikan insentif ekonomi. Oleh karena itu, disarankan agar pemerintah desa dan pemangku kepentingan lainnya memberikan penyuluhan secara intensif mengenai pengelolaan sampah berbasis sumber, menyediakan insentif finansial bagi warga yang aktif dalam program pengelolaan sampah, serta menetapkan regulasi berupa sanksi terhadap warga yang tidak mematuhi ketentuan. Langkah-langkah ini diharapkan dapat meningkatkan kesadaran dan keterlibatan masyarakat dalam menjaga kebersihan dan kelestarian lingkungan melalui pengelolaan sampah yang bertanggung jawab.

Daftar bacaan : 17 (2015-2025)

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : I Kadek Arya Wirawan

NIM : P07133221001

Program Studi : Sarjana Terapan

Jurusan : Sanitasi Lingkungan

Tahun Akademik : 2021

Alamat : Br. Biaung, Desa Ped, Kec. Nusa Penida, Kab. Klungkung

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Karya Tulis Ilmiah dengan judul Analisis Faktor yang Berhubungan dengan Partisipasi Masyarakat dalam Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Berbasis Sumber di Desa Ped Tahun 2025 adalah benar **karya sendiri dan bukan hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Karya Tulis Ilmiah ini **bukan karya saya sendiri** atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi Peraturan Mendiknas RI No. 17 Tahun 2019 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 20 Mei 2025

Yang membuat pernyataan



I Kadek Arya Wirawan

NIM. P07133221001

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan Kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas Rahmat dan berkah-Nya, penulis dapat menyusun dan menyelesaikan penelitian yang berjudul “Analisis Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Partisipasi Masyarakat dalam Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Berbasis Sumber di Desa Ped Tahun 2025” ini dengan baik dan tepat waktu sesuai dengan harapan. Dalam penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan dukungan yang diberikan oleh berbagai pihak, yang ingin penulis sampaikan penghargaan dan terima kasih kepada:

1. Ibu Dr. Sri Rahayu, S.Tr.Keb., S.Kep., Ners., M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak I Wayan Jana, S.KM., M.Si selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Ibu Dewa Ayu Agustini Posmaningsih, S.KM., M.Kes selaku Ketua Prodi Sarjana Terapan Kesehatan Lingkungan dan Dietetika Poltekkes Kemenkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Bapak I Ketut Aryana, BE, SST., M.Si sebagai pembimbing utama dan Bapak I Wayan Jana, S.KM., M.Si selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan, arahan, saran dan semangat untuk menulis makalah sebaik mungkin, sehingga skripsi ini dapat menjadi lebih baik.
5. Seluruh Dosen dan Tenaga Kependidikan Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Denpasar yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Orang tua, keluarga, teman-teman, dan semua pihak lainnya yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, yang telah memberikan motivasi dan semangat kepada penulis selama skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Dengan rendah hati Penulis mengharapkan saran dan masukan dari berbagai pihak guna perbaikan lebih lanjut. Penulis dengan rendah hati ingin memohon maaf kepada

semua pihak yang terlibat, apabila terdapat kesalahan dalam penyusunan skripsi ini. Semoga dengan kerendahan hati ini, Penulis berharap pengampunan dan pengertian dari semua pihak. Kiranya kekhilafan yang ada dapat dimaklumi dan diterima, serta Penulis berharap kehadiran Tuhan Yang Maha Esa memberikan petunjuk dan berkah bagi usaha yang saya lakukan. Terima kasih atas pengertiannya. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih.

Denpasar, Mei 2025

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
ABSTRACT	v
ABSTRAK	vi
RINGKASAN PENELITIAN	vii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
DAFTAR SINGKATAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	8
D. Manfaat Penelitian	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Pengertian Sampah.....	9
B. Jenis Sampah.....	9
C. Pengaturan Pengelolaan Sampah	10
D. Pengertian Pengetahuan	11
E. Pengertian Sikap.....	12
BAB III KERANGKA KONSEP	15
A. Kerangka Konsep	15
B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional Variabel	16
C. Hipotesis	18
BAB IV METODE PENELITIAN	19
A. Jenis Penelitian	19

B. Alur Penelitian	19
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	20
D. Populasi dan Sampel Penelitian.....	20
E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	23
F. Pengolahan Data dan Analisis Data	24
G. Etika Penelitian.....	28
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	30
A. Hasil.....	30
B. Pembahasan	35
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN	46
A. Simpulan.....	46
B. Saran	47
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Definisi Operasional Variabel	18
2. Kelompok sampel penelitian masing-masing Dusun di Desa Ped	22
3. Interpretasi <i>Coefisien Contingency</i> (CC)	28
4. Distribusi Karakteristik Sampel	31
5. Distribusi Karakteristik Variabel	31
6. Analisis hubungan faktor pengetahuan dengan partisipasi masyarakat	33
7. Analisis hubungan faktor sikap dengan partisipasi masyarakat	34
8. Analisis hubungan faktor manfaat ekonomi dengan partisipasi masyarakat	34

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Kerangka Konsep.....	15
2. Hubungan Antar Variabel	17
3. Alur Penelitian.....	18

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

1. Surat Izin Penelitian
2. Surat Balasan Izin Penelitian
3. Izin Etik Penelitian
4. *Informed consent*
5. Kuesioner
6. Tabel Rekapitulasi Data
7. Dokumentasi Penelitian
8. Turnitin
9. Bimbingan SIAK
10. Saran dan Masukan Tim Penguji

DAFTAR SINGKATAN

CC	: <i>Coeffisient Contingency</i>
DLH	: Dinas Lingkungan Hidup
KK	: Kartu Keluarga
PPLH	: Perlingdungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup
PSP	: Persetujuan Setelah Penjelasan
P-value	: <i>Probability Value</i>
SOR	: <i>Stimulus Organism Response</i>
TPA	: Tempat Pembuangan Akhir
TPS	: Tempat Pembuangan Sementara
UPT	: Unit Pelaksana Teknis
UU	: Undang-undang
%	: Persen
=	: Sama Dengan