#### **SKRIPSI**

## HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DENGAN PERILAKU MASYARAKAT DALAM PEMILAHAN SAMPAH RUMAH TANGGA DI DESA BANJARANGKAN KABUPATEN KLUNGKUNG TAHUN 2025



Oleh NI KOMANG SRI MEGAYANTI NIM. P07133221038

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
PRODI SARJANA TERAPAN
DENPASAR
2025

## HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DENGAN PERILAKU MASYARAKAT DALAM PEMILAHAN SAMPAH RUMAH TANGGA DI DESA BANJARANGKAN KABUPATEN KLUNGKUNG TAHUN 2025

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

Oleh <u>NI KOMANG SRI MEGAYANTI</u> NIM. P07133221038

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
PRODI SARJANA TERAPAN
DENPASAR
2025

#### LEMBAR PERSETUJUAN

## HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DENGAN PERILAKU MASYARAKAT DALAM PEMILAHAN SAMPAH RUMAH TANGGA DI DESA BANJARANGKAN KABUPATEN KLUNGKUNG TAHUN 2025

Oleb NI KOMANG SRI MEGAYANTI NIM. P07133221038

## TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama:

Pembimbing Pendamping:

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

I KETUT ARYANA, BE,SST, M,Si

NIP. 196212311981021005

MENGETAHUI KETUA JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN POLTEKKES KEMENKES DENPASAR

WAYAN JANA, \$KM, M.Si NIP. 196412271986031002

#### SKRIPSI DENGAN JUDUL

## HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DENGAN PERILAKU MASYARAKAT DALAM PEMILAHAN SAMPAH RUMAH TANGGA DI DESA BANJARANGKAN KABUPATEN KLUNGKUNG TAHUN 2025

#### Oleh

#### NI KOMANG SRI MEGAYANTI

NIM. P07133221038

## TELAH DIUJI DIHADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : SELASA TANGGAL : 3 Juni 2025

#### TIM PENGUJI :

1. Ni Ketut Rusminingsih, SKM., M.Si

(Ketua)

2. I Wayan Jana, SKM., M.Si

(Anggota)

3. Dr.Drs. I Wayan Sudiadnyana, SKM., M.PH (Anggota)

MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR

Wayan Jana, SKM., M.Si. NIP. 196412271986031002

#### SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama

: Ni Komang Sri Megayanti

NIM

: P07133221038

Program Studi

: Sarjana Terapan

Jurusan

: Sanitasi Lingkungan

Tahun Akademik

: 2024/2025

Alamat

:Dusun Pagutan

Desa Banjarangkan

Kecamatan

Banjarangkan Kabupaten Klungkung

Dengan ini menyatakan bahwa:

 Karya Tulis Ilmish dengan judul Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Dengan Perilaku Masyarakat Dalam Pemilahan Sampah Rumah Tangga Di Desa Banjarangkan Kabupaten Klungkung Tahun 2025 adalah benar karya sendiri atau bukan plagiat basil karya orang laia.

 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 sesusi Peraturan Mendiknas RI No.17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian sumt pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, Mei 2025

Yang Membuat Pernyataan

Ni Komang Sri Megayanti

NIM. P07133221038

# RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE AND ATTITUDE WITH COMMUNITY BEHAVIOR IN HOUSEHOLD WASTE SORTING IN BANJARANGKAN VILLAGE, KLUNGKUNG REGENCY IN 2025

#### **ABSTRACT**

Banjarangkan Village is one of the villages in Banjarangkan District where some people do not sort the waste they collect. The purpose of this study was to determine the relationship between knowledge and attitudes with community behavior in sorting household waste in Banjarangkan Village. This type of research is observational. This study used 93 samples. Data collection was carried out using questionnaires and observation sheets. The results of this study showed that knowledge with community behavior in sorting waste was indicated by a p-value of 0.000 where this result was <0.05 and attitudes with community behavior in sorting household waste were indicated by a p-value where this result was <0.05. It can be concluded that there is a relationship between knowledge and attitudes with community behavior in sorting household waste in Banjarangkan Village. It is hoped that the Health Center in the Banjarangkan Village working area and community leaders will provide counseling regarding the impacts that will arise from not sorting waste.

Keywords: Knowledge, Attitude, Behavior, Waste Sorting

## HUBUNGAN PENGETAHUN DAN SIKAP DENGAN PERILAKU MASYARAKAT DALAM PEMILAHAN SAMPAH RUMAH TANGGA DI DESA BANJARANGKAN KABUPATEN KLUNGKUNG TAHUN 2025

#### **ABSTRAK**

Desa Banjarangkan merupakan salah satu Desa di Kecamatan Banjarangkan yang sebagian masyarakat tidak memilah sampah yang mereka kumpulkan. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap dengan perilaku masyarakat dalam pemilahan sampah rumah tangga di Desa Banjarangkan. Jenis penelitian ini termasuk observasional. Penelitian ini menggunakan 93 sampel. Pengumpulan data dilakukan menggunkan kuesioner dan lembar observasi. Hasil dari penelitian ini diketahui bahwa pengetahuan dengan perilaku masyarakat dalam pemilahan sampah ditunjukkan oleh p-value 0,000 dimana hasil ini < 0,05 dan sikap dengan perilaku masyarakat dalam pemilahan sampah rumah tangga ditunjukkan oleh p-value dimana hasil ini < 0,05. Dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan antara pengetahuan dan sikap dengan perilaku masyarakat dalam pemilahan sampah rumah tangga di Desa Banjarangkan. Diharapkan Puskesmas wilayah kerja Desa Banjarangkan dan tokoh masyarakat agar memberikan penyuluhan mengenai dampak apa saja yang akan ditumbulkan dari tidaknya melakukan pemilahan sampah.

Kata Kunci: Pengetahuan, Sikap, Perilaku, Pemilahan Sampah

#### RINGKASAN PENELITIAN

# HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DENGAN PERILAKU MASYARAKAT DALAM PEMILAHAN SAMPAH RUMAH TANGGA DI DESA BANJARANGKAN KABUPATEN KLUNGKUNG TAHUN 2025

#### Oleh: Ni Komang Sri Megayanti (NIM: P07133221038)

Sampah merupakan permasalahan komplek yang dihadapi Indonesia. Masalah sampah tidak akan ada habisnya, permasalahan sampah sudah menjadi persoalan serius terutama di kota-kota besar, tidak hanya di Indonesia, tetapi diseluruh dunia. Produksi sampah yang terus menerus meningkat seiring dengan pertambahan jumlah penduduk, perubahan pola konsumsi, dan gaya hidup masyarakat telah meningkatkan jumlah timbulan sampah, jenis dan karakteristik sampah (Fitri, Ati, & Suyeno, 2019). Sampah rumah tangga merupakan salah satu jenis limbah yang paling umum dihasilkan oleh masyarakat. Peningkatan jumlah sampah yang tidak dikelola dengan baik dapat menimbulkan berbagai dampak negatif terhadap lingkungan, kesehatan, dan kualitas hidup masyarakat. Ketiga elemen ini pengetahuan, sikap, dan perilaku saling berinteraksi dan mempengaruhi efektivitas pemilahan sampah. Pengetahuan yang baik dapat membentuk sikap positif, yang kemudian diterjemahkan menjadi perilaku yang sesuai (Fitri, Ati, & Suyeno, 2019)

Namun, tanpa sikap yang mendukung, pengetahuan saja mungkin tidak cukup untuk mengubah perilaku. Sebaliknya, perilaku yang baik bisa terbentuk jika pengetahuan dan sikap sudah terbangun dengan baik. Untuk meningkatkan efektivitas pemilahan sampah rumah tangga, diperlukan intervensi yang

menyasar ketiga aspek tersebut. Program pendidikan dan penyuluhan tentang pengelolaan sampah dapat meningkatkan pengetahuan masyarakat. Persoalan sampah merupakan salah satu masalah lingkungan yang sudah mendunia, salah satunya di Desa Banjarangkan. Salah satu faktor meningkatnya timbulan sampah disetiap tahunnya ialah bertambahnya jumlah penduduk dan aktivitas konsumsi masyarakat serta belum semua pihak tempat pembuangan sampah sementara (TPS) mampu memilah dengan benar. Timbunan sampah di pembuangan sampah sementara (TPS) menimbulkan bau yang tidak sedap, menjadi tempat berkembangbiaknya vector pembawa penyakit dan banyak mengandung zat zat berbahaya yang dapat mencemari Kesehatan lingkungan sekitar desa.

Lokasi yang digunakan sebagai TPS di desa Banjarangkan adalah jurang yang sudah tidak berair ini terletak disisi jalan raya yang terlihat kumuh dan mengganggu pengguna jalan dan pemandangan disekitar jalan. Apalagi ketika sampah tersebut terbakar dan ketika hujan menimbulkan bau yang tidak sedap bagi warga yang dekat dengan lokasi tersebut. Sempat juga TPS tersebut sampahnya tiba tiba terbakar dan terjadi polusi udara yang berdampak buruk terhadap masyarakat disekitar lokasi TPS. Dan TPS disana juga tidak adanya pemilahan sampah yang benar. Kondisi yang berlangsung lama ini pun ternyata membuat siswa di SDN 3 Banjarangkan yang berlokasi di barat jurang yang lebih tepatnya sebelah barat TPS ini terganggu saat belajar. Hingga pihak sekolah harus berkoordinasi dengan pihak desa. Jumlah sampah meningkat terus. Sampah kemudian dibawa ke TPS, sedangkan masyarakat yang tidak

mendapatkan layanan sampahnya dibuang ke kebun dengan sembarangan dan banyak yang melakukan pembakaran.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap dengan perilaku masyarakat dalam pemilahan sampah rumah tangga di Desa Banjarangkan. Jenis penelitian ini adalah observasional dengan pendekatan *cross sectional*. Data dikumpulkan melalui kuesioner dan observasi terhadap 93 responden yang mewakili lima banjar di Desa Banjarangkan. Sampel ditentukan menggunakan rumus slovin. Teknik analisis data meliputi analisis univariat dan analisis bivariat dengan uji chi-square pada tingkat signifikan 0,05. Hasil penelitian ini berdasarkan jenis kelamin lebih banyak responden perempuan daripada jenis kelamin laki-laki. Hasil berdasarkan umur adalah 31-40 tahun (59,1%). Hasil berdasarkan Pendidikan lebih banyak SMA. Hasil berdasarkan pekerjaan lebih banyak wiraswasta.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan dan sikap masyarakat sangat mempengaruhi perilaku mereka dalam memilah sampah. Responden yang memiliki pengetahuan dan sikap positif lebih cenderung untuk memilah sampah secara benar. Hal ini sejalan dengan teori Lawrence Green, yang menyatakan bahwa perilaku dipengaruhi oleh pengetahuan dan sikap sebagai faktor predisposisi. Namun, masih terdapat sejumlah responden yang meskipun memiliki pengetahuan dan sikap baik, tidak menunjukkan perilaku yang sesuai. Ini menunjukkan perlunya dukungan eksternal seperti sarana prasarana, pengawasan, serta pelatihan berkelanjutan. Kesimpulan dari penelitian ini lebih banyak masyarakat Desa Banjarangkan memiliki pengetahuan dan sikap yang baik terkait pemilahan sampah. Terdapat hubungan yang signifikan antara

pengetahuan dan perilaku, serta sikap dan perilaku masyarakat dalam

pemilahan sampah rumah tangga.

Pengetahuan dan sikap positif perlu terus ditingkatkan untuk mendorong

perubahan perilaku secara menyeluruh. Saran yang dapat diberikan yaitu

Puskesmas dan tokoh masyarakat disarankan aktif melakukan penyuluhan

tentang dampak negatif dari sampah yang tidak dipilah. Pemerintah perlu

menyediakan fasilitas pemilahan sampah yang memadai. Program monitoring

dan evaluasi perlu dilakukan secara berkala untuk mengukur efektivitas

pengelolaan sampah.

Daftar Bacaan : 28 bacaan (tahun 2015 – tahun 2025)

хi

#### KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Ida Sang Hyang Widhi Wasa/Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Hubungan Pengetahuan dan Sikap Dengan Perilaku Masyarakat Dalam Pemilahan Sampah Rumah Tangga di Desa Banjarangkan Kabupaten Klungkung Tahun 2025" dengan baik dan tepat pada waktunya.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu persyaratan menyelesaikan Pendidikan Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Program Sarjana Terapan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar. Dalam menyelesaikan Pendidikan Sarjana Terapan ini, penulis banyak mendapatkan bimbingan, motivasi, dorongan, dukungan dan juga bantuan dari berbagai pihak pihak. Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terimakasih sebesar besarnya kepada:

- Ibu Dr. Sri Rahayu S,Tr.Keb., S.Kep, Ners, M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
- Bapak I Wayan Jana, SKM., M.Si selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar serta pembimbing utama dalam penyusunan skripsi.
- 3. Ibu Dewa Ayu Agustini Posmaningsih, S.KM., M.Kes selaku Ketua Prodi Sanitasi Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan.
- 4. Bapak I Ketut Aryana, BE,SST, M,Si selaku pembimbing pendamping dalam penyusunan skripsi.
- Serta semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan namanya satu persatu yang membantu menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skirpsi ini masih jauh dari kata sempurna baik dari materi maupun dari susunan kata-kata. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi ini. Akhir kata semoga ini bermanfaat untuk kita semua.

Klungkung, Mei 2025

Penulis

## **DAFTAR ISI**

HALAMAN JUDULi
LEMBAR PERSETUJUANii
LEMBAR PENGESAHANiii
LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIATv
ABSTRACKvi
ABSTRAKvii
RINGKASAN PENELITIANviii
KATA PENGANGTARxii
DAFTAR ISI xiv
DAFTAR TABELxvi
DAFTAR GAMBARxvii
DAFTAR SINGKATANxviii
DAFTAR LAMPIRAN xix
BAB I PENDAHULUAN
A. Latar Belakang Masalah1
B. Rumusan Masalah Penelitian
C. Tujuan Penelitian
D. Manfaat Penelitian
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 8
BAB III KERANGKA KONSEP 18
A. Kerangka konsep
B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional Variabel
C. Hipotesis21
BAB IV METODE PENELITIAN
A. Jenis penelitian
B. Alur penelitian
C. Waktu dan tempat penelitian
D. Populasi dan sampel
E. Jenis dan Teknik pengumpulan data

F. Pengolahan dan analisis data	26
G. Etika penelitian	27
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	29
A. Hasil	29
B. Pembahasan	33
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN	40
A. Simpulan	40
B. Saran	41
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN	

## **DAFTAR TABEL**

Ta	bel Halamar	1
1.	Definisi operasional	. 21
2.	Besar sampel di setiap banjar di desa banjarangkan tahun 2025	. 25
3.	Karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin, usia, pendi	idikan,
	dan pekerjaan	. 30
4.	Distribusi frekuensi pengetahuan	. 31
5.	Distribusi frekuensi sikap	. 31
6.	Distribusi frekuensi perilaku	. 32
7.	Analisis bivariat hubungan pengetahuan dengan perilaku masy	arakat
	dalam pemilahan sampah rumah tangga	. 32
8.	Analisis bivariat hubungan sikap dengan perilaku masyarakat	dalam
	pemilahan sampah rumah tangga	. 33

## DAFTAR GAMBAR

1.	Kerangka Konsep	18
2.	Hubungan Antar Variabel	20
3.	Alur Penelitian	22

## **DAFTAR SINGKATAN**

B3 : Bahan berbahaya dan beracun

Ha : Hipotesis alternative

PKK : Pembinaan Kesejahteraan Keluarga

R3 : Reduse reuse recyle

TPS : Tempat pembuangan sementara

UU : Undang-Undang

WHO: World Health Organization

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- 1. Surat Izin Penelitian
- 2. Surat Izin Persetujuan Etik
- 3. Instrument Pengumpulan Data
- 4. Tabulasi Data
- 5. Hasil Uji Statistik
- 6. Dokumentasi Penelitian
- 7. Hasil Uji Turnitin
- 8. Lembar Bimbingan SIAKAD
- 9. Lembar Saran Penguji