### **SKRIPSI**

# HUBUNGAN PENGETAHUAN SIKAP DAN PERAN TOKOH ADAT DENGAN PERILAKU PEMILAHAN SAMPAH BERBASIS SUMBER DI DESA SUMERTA KAJA TAHUN 2025



## Oleh:

NI MADE SYNDI CAHYANTI NIM. P07133221019

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

### **SKRIPSI**

# HUBUNGAN PENGETAHUAN SIKAP DAN PERAN TOKOH ADAT DENGAN PERILAKU PEMILAHAN SAMPAH BERBASIS SUMBER DI DESA SUMERTA KAJA TAHUN 2025

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

Oleh:

NI MADE SYNDI CAHYANTI NIM. P07133221019

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

## LEMBAR PERSETUJUAN

## HUBUNGAN PENGETAHUAN SIKAP DAN PERAN TOKOH ADAT DENGAN PERILAKU PEMILAHAN SAMPAH BERBASIS SUMBER DI DESA SUMERTA KAJA **TAHUN 2025**

Oleh:

NI MADE SYNDI CAHYANTI NIM. P07133221019

### TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

**Pembimbing Utama** 

**Pembimbing Pendamping** 

NIP. 197007031997032001

ANYSIAH ELLY YULIANTI, SKM., M.KES I GUSTI AYU MADE ARYASIH, SKM., M.Si NIP. 197301191998032001

KETUA JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLTEKKES KEMENUES DENNI

WAYAN JANA, SKM., M.Si NIP. 196412271986031002

## SKRIPSI DENGAN JUDUL

## HUBUNGAN PENGETAHUAN SIKAP DAN PERAN TOKOH ADAT DENGAN PERILAKU PEMILAHAN SAMPAH BERBASIS SUMBER DI DESA SUMERTA KAJA TAHUN 2025

#### Oleh:

### NI MADE SYNDI CAHYANTI NIM. P07133221019

### TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI

**PADA HARI** 

: SELASA

TANGGAL

: 3 JUNI 2025

## TIM PENGUJI:

1. D.A.A. Posmaningsih, SKM., M.Kes

(Ketua)

2. Anysiah Elly Yulianti, SKM., M.Kes

(Anggota)

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

(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 Made Syndi Cahyanti

NIM : P07133221019

Program Studi : Sanitasi Lingkungan

Jurusan : Kesehatan Lingkungan

Tahun Akademik : 2024/2025

Alamat : Jalan Turi, Gang Sari No. 4 Denpasar Timur

Dengan ini menyatakan bahwa:

 Karya Tulis Ilmiah dengan judul Hubungan Pengetahuan Sikap Dan Peran Tokoh Adat Dengan Perilaku Pemilahan Sampah Berbasis Sumber Di Desa Sumerta Kaja Tahun 2025 adalah benar karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.

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

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaiman mestinya.

Denpasar, Mei 2025

Yang membuat pernyataan

Ni Made Syndi Cahyanti P07133221019

# THE RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE ATTITUDES AND THE ROLE OF TRADITIONAL FIGURES WITH SOURCE-BASED WASTE SORTING BEHAVIOR IN SUMERTA KAJA VILLAGE IN 2025

### **ABSTRACT**

Sumerta Kaja Village has a village regulation on waste self-management. Based on a preliminary survey, it was found that 50% did not sort waste. Purpose of the study was to determine the relationship between knowledge, attitudes and the role of traditional leaders with source-based waste sorting behavior. This type of analytic observational research uses a cross sectional design, with quantitative methods. Population 1,964 with 96 samples selected through non probability sampling techniques were analyzed using univariate and bivariate analysis. Results of the chi square test obtained a significant relationship between knowledge p value = 0.032and CC value = 0.213, attitude p value = 0.044 and CC value = 0.202, the role of traditional leaders p value = 0.002 and CC value = 0.304 with source-based waste sorting behavior. Conclusion of this study is that the variables of knowledge, attitudes and the role of traditional leaders have a significant relationship with source-based waste sorting behavior. It is hoped that the village government with traditional leaders will provide regular and continuous socialization about waste sorting, reinforce Sumerta Kaja Village Regulation No. 9 of 2020 concerning Waste Self-Management to the entire community.

Keywords: Sumerta Kaja Village, waste segregation, waste self-management

# HUBUNGAN PENGETAHUAN SIKAP DAN PERAN TOKOH ADAT DENGAN PERILAKU PEMILAHAN SAMPAH BERBASIS SUMBER DI DESA SUMERTA KAJA TAHUN 2025

### **ABSTRAK**

Desa Sumerta Kaja memiliki peraturan desa tentang swakelola sampah. Berdasarkan survei pendahuluan didapatkan 50% tidak melakukan pemilahan sampah. Tujuan penelitian untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan, sikap dan peran tokoh adat dengan perilaku pemilahan sampah berbasis sumber. Jenis penelitian observasional analitik menggunakan desain cross sectional, dengan metode kuantitatif. Populasi 1.964 dengan 96 sampel yang dipilih melalui teknik non probability sampling dianalisis menggunakan analisis univariat dan bivariat. Hasil uji *chi square* diperoleh adanya hubungan yang signifikan antara pengetahuan nilai p value = 0.032 dan nilai CC = 0.213, sikap nilai p value = 0.044 dan nilai CC = 0.202, peran tokoh adat nilai p value = 0.002 dan nilai CC = 0.304 dengan perilaku pemilahan sampah berbasis sumber. Simpulan penelitian bahwa variabel pengetahuan, sikap dan peran tokoh adat memiliki hubungan yang signifikan dengan perilaku pemilahan sampah berbasis sumber. Diharapkan pemerintah desa dengan tokoh adat memberikan sosialisasi secara rutin dan berkelanjutan tentang pemilahan sampah, mempertegas Peraturan Desa Sumerta Kaja No. 9 Tahun 2020 Tentang Swakelola Sampah kepada seluruh masyarakat.

Kata Kunci : Desa Sumerta Kaja, pemilahan sampah, swakelola sampah

### RINGKASAN PENELITIAN

## HUBUNGAN PENGETAHUAN SIKAP DAN PERAN TOKOH ADAT DENGAN PERILAKU PEMILAHAN SAMPAH BERBASIS SUMBER DI DESA SUMERTA KAJA TAHUN 2025

Oleh: Ni Made Syndi Cahyanti (NIM. P07133221019)

Pengelolaan sampah rumah tangga memerlukan partisipasi aktif masyarakat agar peran pemerintah tidak semakin berat. Meningkatkan partisipasi masyarakat dalam pengelolaan sampah dapat dicapai jika masyarakat melakukan pengelolaan sampah di rumah tangga dalam kehidupan sehari-hari, yaitu dengan memisahkan/memilah sampah organik dengan sampah non organik serta dengan menanamkan perilaku pengelolaan sampah sejak dini kepada anak-anak akan menjadi sebuah kebiasaan yang mendukung peningkatan partisipasi masyarakat dan dengan ada pengelolaan sampah rumah tangga dapat mengurangi timbunan sampah yang di buang ke TPA sampah Armadi (2021).

Timbulan sampah yang dihasilkan pada tingkat rumah tangga di wilayah Sumerta Kaja mencapai 6-8 ton per hari. Jumlah tersebut akan meningkat kurang lebih 2 ton terutama ketika ada hari raya keagamaan seperti hari Raya Galungan dan Kuningan Mahayani (2024). Desa Sumerta Kaja memiliki Tempat Penampungan Sementara (TPS) yang diperuntukkan khusus bagi warga desa sebagai fasilitas untuk menampung sampah rumah tangga. Selain itu, desa ini juga telah menetapkan peraturan desa yang mengatur tentang swakelola sampah. Dengan adanya peraturan desa tentang swakelola sampah masyarakat yang melakukan pemilahan sampah presentasenya masih kecil atau belum maksimal. Berdasarkan survei pendahuluan yang penulis lakukan pada 10 rumah tangga di Desa Sumerta Kaja, 50% tidak melakukan pemilahan sampah dan dari hasil wawancara yang dilakukan kepada masyarakat bahwasanya masyarakat mengatakan bahwa mereka tidak melakukan pemilahan sampah karena mereka berpikir kalo pemilahan sampah itu tidak perlu dan pada saat membuang sampah ke TPS tidak ada pemberitahuan sebelum membuang sampah ke TPS harus melakukan pemilahan terlebih dahulu, ada yang mengatakan bahwa mereka

melakukan pemilahan sampah karena pada saat membuang sampah ke TPS petugas disana meberikan informasi untuk melakukan pemilahan sampah sebelum dibuang ke TPS, masyarakat yang berlangganan dalam pengangkutan sampah di rumah tangga saat dilakukan wawancara juga bermacam-macam jawaban mereka ada yang langsung diarahkan untuk melakukan pemilahan sampah ada yang tidak diarahkan.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan, sikap dan peran tokoh adat dengan perilaku pemilahan sampah berbasis sumber di Desa Sumerta Kaja tahun 2025. Jenis penelitian ini adalah penelitian observasional analitik (survey) dengan menggunakan desain cross sectional, dengan metode penelitian kuantitatif. Populasi penelitian ini sebanyak 1.964 KK dengan menggunakan 96 responden yang pengambilan sampelnya dengan menggunakan Non *Probability* Sampling dengan pendekatan Aksidental/Accidental Sampling penentuan sampel berdasarkan kebetulan. Data yang dikumpulkan dalam penelitian ini adalah data primer dan data sekunder. Pengumpulan data dilakukan dengan cara wawancara menggunakan lembar kuesioner untuk mendapatkan data mengenai pengetahuan, sikap dan peran tokoh adat dalam pemilahan sampah dan lembar observasi tentang partisipasi perilaku responden dalam melakukan pemilahan sampah berbasis sumber. Setelah data terkumpul dilakukan pengolahan melalui editing, coding, entry data, tabulating, analiting dan dianalisi menggunakan analisis univariat, bivariat dengan uji Chi Square dan multivariat dengan regresi logistik. Data yang dikumpulkan dan disajikan dalam bentuk tabel.

Hasil penelitian ini adalah terdapat hubungan bermakna antara pengetahuan dengan perilaku pemilahan sampah berbasis sumber di Desa Sumerta Kaja, didapatkan nilai p value = 0,032 dan nilai *contingency coefficient* (cc) yaitu sebesar 0,213 dengan kategori Lemah. Terdapat hubungan bermakna antara sikap dengan perilaku pemilahan sampah berbasis sumber di Desa Sumerta Kaja, didapatkan nilai p value = 0,044 dan nilai *contingency coefficient* (cc) yaitu sebesar 0,202 dengan kategori Lemah. Terdapat hubungan bermakna antara peran tokoh adat dengan perilaku pemilahan sampah berbasis sumber di Desa Sumerta Kaja, didapatkan nilai p value = 0,002 dan nilai *contingency coefficient* (cc) yaitu sebesar 0,304 dengan kategori Lemah. Dalam Analisis multivariat (regresi logistik biner) variabel sikap

p value = 0,026 dan peran tokoh adat p value = 0,006 berpengaruh signifikan terhadap perilaku pemilahan sampah, sedangkan variabel pengetahuan p value =

0,717 tidak berpengaruh signifikan.

Berdasarkan hasil uji chi square tersebut maka dapat disimpulkan bahwa ada hubungan yang bermakna antara pengetahuan, sikap dan peran tokoh adat dengan peilaku pemilahan sampah berbasis sumber di Desa Sumerta Kaja. Disarankan kepada pemerintah desa dan tokoh adat melakukan sosialisasi serta melalui pendekatan budaya lokal. Menyebarluaskan, mengenalkan dan mempertegas Peraturan Desa Sumerta Kaja No. 9 Tahun 2020 Tentang Swakelola Sampah kepada seluruh masyarakat agar kesadaran masyarakat akan pentingnya pemilahan sampah dapat meningkat. Memberikan reward dan punishment pada masyarakat yang sudah/tidak melakukan pemilahan sampah. Untuk pengelola TPS Sadu agar memperbaiki sistem pengangkutan sampah sehingga sampah yang tidak dipilah

tidak ikut terangkut dan menyamakan persepsi antar pekerja dan masyarakat untuk

melakukan pemilahan sampah.

Daftar Bacaan: 40 Pustaka (Tahun 2016 – 2025)

Х

### KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadapan Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul "Hubungan Pengetahuan Sikap dan Peran Tokoh Adat dengan Perilaku Pemilahan Sampah Berbasis Sumber di Desa Sumerta Kaja Tahun 2025" dengan tepat pada waktunya.

Skripsi ini disusun dengan tujuan untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan sarjana terapan. Dalam menyelesaikan skripsi ini penulis banyak mendapatkan bimbingan, motivasi, dorongan dan juga bantuan dari berbagai 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, S.KM., M.Si selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
- Ibu Dewa Ayu Agustini Posmaningsih, S.KM., M.Kes selaku Ketua Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
- 4. Ibu Anysiah Elly Yulianti, S.KM., M. Kes selaku pembimbing utama yang telah membantu penulis dalam penyusunan skripsi.
- 5. Ibu I Gusti Ayu Made Aryasih, S.KM., M.Si selaku pembimbing pendamping yang membantu penulis dalam tata tulis penyusunan skripsi.

6. Bapak I Gusti Ngurah Mayun, selaku Perbekel Desa Sumerta Kaja yang telah

mengizinkan penulis melakukan penelitian serta membantu dalam memberikan

data yang diperlukan.

7. Serta semua pihak yang secara langsung dan tidak langsung yang telah

membantu, yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu atas bantuannya

selama pelaksanaan penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna mengingat

keterbatasan pengetahuan dan pengalaman penulis. Oleh karena itu, penulis benar-

benar meminta kritik dan saran untuk kesempurnaan skripsi dan dapat penulis revisi

dan tulis di masa yang selanjutnya.

Denpasar, Mei 2025

Penyusun

## **DAFTAR ISI**

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	v
ABSTRACT	vi
ABSTRAK	vii
RINGKASAN PENELITIAN	viii
KATA PENGANTAR	xi
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR SINGKATAN	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan	5
D. Manfaat	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Pengertian Sampah	7
B. Pengelolaan Sampah	8
C. Pemilahan Sampah	10
D. Masyarakat	11
E. Pengetahuan	12
F. Sikap	14
G. Tokoh Adat	15
H. Perilaku	17
BAR III KERANGKA KONSEP	10

A.	Kerangka Konsep	. 19
B.	Variabel dan Definisi Operasional	20
C.	Hipotesis	. 23
BAB I	/ METODE PENELITIAN	. 24
A.	Jenis Penelitian	. 24
B.	Alur Penelitian	. 24
C.	Tempat dan Waktu Penelitian	. 25
D.	Populasi dan Sampel	. 26
E.	Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	30
F.	Pengolahan dan Analisis Data	. 32
G.	Etika Penelitian	. 37
BAB V	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	. 39
A.	Hasil	. 39
B.	Pembahasan	48
C.	Kelemahan Penelitian	66
BAB V	I SIMPULAN DAN SARAN	68
A.	Simpulan	68
B.	Saran	68
DAFT	AR PUSTAKA	71
LAMP	IRAN	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel Halaman
1 Definisi Operasional Variabel 22
2 Besar Sampel Penelitian dari Masing-Masing Banjar
3 Interpretasi Coefisien Contingency
4 Distribusi Responden Berdasarkan Kelompok Usia di Desa Sumerta Kaja
Tahun 2025
5 Distribusi Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan
6 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Responden Dalam Pemilahan Sampah
di Desa Sumerta Kaja Tahun 2025
7 Distribusi Frekuensi Sikap Responden Dalam Pemilahan Sampah di Desa
Sumerta Kaja Tahun 2025
8 Distribusi Frekuensi Peran Tokoh Adat Dalam Pemilahan Sampah di Desa
Sumerta Kaja Tahun 2025
9 Distribusi Frekuensi Perilaku Responden Dalam Pemilahan Sampah di Desa
Sumerta Kaja Tahun 2025
10 Analisis Bivariat Hubungan Pengetahuan Dengan Perilaku Pemilahan Sampah
Berbasis Sumber di Desa Sumerta Kaja Tahun 2025
11 Analisis Bivariat Hubungan Sikap Dengan Perilaku Pemilahan Sampah Berbasis
Sumber di Desa Sumerta Kaja Tahun 2025
12 Analisis Bivariat Hubungan Peran Tokoh Adat Dengan Perilaku Pemilahan
Sampah Berbasis Sumber di Desa Sumerta Kaja Tahun 2025 47

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1 Kerangka Konsep	
2 Hubungan Antar Variabel	21
3 Alur Penelitian	25

## **DAFTAR SINGKATAN**

B3 : Bahan Berbahaya dan Beracun

CC : Coefficient Contingency

KK : Kepala Keluarga

Perda : Peraturan Daerah

PKK : Pemberdayaan Kesejahteraan Keluarga

PSP : Penjelasan Sebelum Penelitian

SD : Sekolah Dasar

SMP : Sekolah Menengah Pertama

SMA : Sekolah Menengah Atas

SNI : Standar Nasional Indonesia

TPA : Tempat Pembuangan Akhir

TPS : Tempat Penampungan Sementara

UPT : Unit Pelaksanaan Teknis

UU : Undang-Undang

STT : Seka Teruna Teruni

3R : Reduce, Reuse, Recycle

% : Persen

## **DAFTAR LAMPIRAN**

# Lampiran

- 1. Surat Izin Penelitian
- 2. Persetujuan Etik (Ethical Approval)
- 3. Lembar Kuesioner dan Observasi
- 4. Rekapan Hasil Penelitian
- 5. Hasil Output SPSS
- 6. Dokumentasi Penelitian
- 7. Lembar Bimbingan SIAK
- 8. Turnitin
- 9. Lembar Saran/Perbaikan
- 10. Surat Persetujuan Publikasi Repository