

**TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT DUSUN SENGONAN
DESA TEGUHAN KECAMATAN JIWAN KABUPATEN MADIUN
TERHADAP PENGGUNAAN ANTIBIOTIK**

Karya Tulis Ilmiah



Disusun oleh:

Kiki Cahyani

NIM : 4305020022

**PRODI FARMASI DIPLOMA TIGA
PROGRAM STUDI DI LUAR KAMPUS UTAMA
FAKULTAS VOKASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
MADIUN
2023**

**TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT DUSUN SENGONAN
DESA TEGUHAN KECAMATAN JIWAN KABUPATEN MADIUN
TERHADAP PENGGUNAAN ANTIBIOTIK**

Karya Tulis Ilmiah

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh predikat
Ahli Madya Farmasi**



Disusun oleh:

Kiki Cahyani

NIM : 4305020022

**PRODI FARMASI DIPLOMA TIGA
PROGRAM STUDI DI LUAR KAMPUS UTAMA
FAKULTAS VOKASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
MADIUN
2023**

HALAMAN PENGESAHAN

TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT DUSUN SENGONAN DESA TEGUHAN KECAMATAN JIWAN KABUPATEN MADIUN TERHADAP PENGGUNAAN ANTIBIOTIK

Disusun oleh :

Kiki Cahyani

NIM : 4305020022

Telah disetujui Dosen Pembimbing

Pada tanggal :
23 JUN 2023

Telah dipertahankan didepan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah

Pada tanggal :
06 JUN 2023

Pembimbing ,

Vidya Kartikaningrum, M.Farm., Apt
NIK. 412.19.1187

Mengetahui,



TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT DUSUN SENGONAN DESA
TEGUHAN KECAMATAN JIWAN KABUPATEN MADIUN TERHADAP
PENGGUNAAN ANTIBIOTIK

Karya Tulis Ilmiah

Disusun oleh :

Kiki Cahyani
NIM : 4305020022

Tim Penguji

Nama

1. Diah Nurcahyani, M.Si.,Apt.
NIK. 412.19.1186
2. Antonius Budiawan, M.Farm.,Apt.
NIK. 412.19.1202
3. Vidya Kartikaningrum, M.Farm.,Apt.
NIK. 412.19.1187

Tanda Tangan

1.

2.

3.

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah

Dinyatakan telah memenuhi syarat

Pada tanggal :
06 JUN 2023

Mengetahui,

Ketua Program Studi,



• Antonius Budiawan, M.Farm., Apt.
NIK. 412.19.1202

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini saya persembahkan kepada :

1. Kedua orang tua, untuk Bapak Paeran Susanto dan Ibu Tutik Setiasih, dan seluruh keluarga yang selalu mendukung, memberikan semangat, serta memberikan doa kepada penulis sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dapat berjalan dengan lancar.
2. Dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu dan mengarahkan saya dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini sehingga dapat berjalan dengan lancar.
3. Teman teristimewa Yoga fredyan, Septya, Umi, Roshifah, Puji, Tria, dan Lydia yang telah memberikan bantuan serta motivasi selama penelitian dan peyusunan Karya Tulis Ilmiah.
4. Teman-teman satu almamater prodi Farmasi Diploma Tiga 2020 yang selalu memberikan semangat dan pengalaman berharga selama menuntut ilmu di Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun.

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH DAN PERSETUJUAN

PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya sebagai mahasiswa Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun :

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Kiki Cahyani

NIM : 4305020022

Judul KTI : Tingkat Pengetahuan Masyarakat Dusun Sengonan Desa Teguhan
Kecamatan Jiwan Kabupaten Madiun Terhadap Penggunaan
Antibiotik

Menyatakan bahwa karya tulis ilmiah ini adalah ASLI karya tulis saya. Apabila terbukti karya ini merupakan *plagiarism*, saya bersedia menerima sanksi yang akan diberikan oleh Fakultas Vokasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Saya menyetujui pula bahwa karya tulis ini dipublikasikan/ditampilkan di internet atau media lain (*digital library*) Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya) untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan keaslian dan persetujuan publikasi karya ilmiah ini saya buat dengan sebenarnya.

Madiun, 30 Mei 2023

Yang menyatakan,



(Kiki Cahyani)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya, karya tulis ilmiah dengan judul “Tingkat Pengetahuan Masyarakat Dusun Sengongan Desa Teguhan Kecamatan Jiwan Kabupaten Madiun Terhadap Penggunaan Antibiotik” penulis dapat menyelesaikan dengan baik dan tepat waktu. Karya tulis ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh predikat Ahli Madya Farmasi di Program Studi Farmasi Diploma Tiga Fakultas Vokasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Madiun.

Penulis menyadari dalam menyusun Karya tulis ilmiah ini sangat sulit dan tidak akan selesai tanpa adanya bantuan dan bimbingan dari beberapa pihak. Dengan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada :

1. Ibu Indriana Lestari, S.Sos., M.A. selaku Dekan Fakultas Vokasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
2. Bapak Antonius Budiawan, M.Farm., Apt. selaku Ketua Program Studi Farmasi Diploma Tiga Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Madiun.
3. Ibu Vidya Kartikaningrum, M.Farm., Apt. selaku Dosen Pembimbing yang sudah meluangkan waktu, pikiran, dan tenaga untuk membimbing dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.

4. Bapak dan Ibu yang selalu mendoakan, memberikan semangat dan seluruh perhatiannya, sehingga penulis bisa menyelesaikan kuliah tepat waktu sampai penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini selesai.
5. Para teman dan semua pihak lain yang sudah memberikan semangat dan bantuannya secara langsung maupun tidak langsung sehingga Karya Tulis Ilmiah ini bisa terselesaikan dengan baik dan tepat waktu.

Penulis menyadari Karya Tulis Ilmiah ini tidak terlepas dari kekurangan. Oleh kerana itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik untuk kesempurnaan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, sehingga bisa bermanfaat untuk semua pembaca.

Madiun, 7 Juli 2023

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN TIM PENGUJI KARYA TULIS ILMIAH	iii
HALAMAN PERSEMPBAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRAK	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Pengetahuan	5
B. Antibiotik	6
C. Desa dan Dusun.....	10
BAB III METODE PENELITIAN.....	12
A. Jenis Dan Rancangan Penelitian	12
B. Populasi dan Sampel	12
C. Instrumen/alat dan bahan	16
D. Cara Pengumpulan Data	16
E. Pengolahan Dan Analisis Data	17
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	19
A. Gambaran Penelitian.....	19
B. Karakteristik Responden	20
C. Hasil Jawaban Kuesioner	24
D. Tingkat Pengetahuan Responden.....	28
E. Hubungan Tingkat Pengetahuan Responden.....	30
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	35
A. Kesimpulan	35
B. Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN	39

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Definisi Operasional Variabel	15
Tabel 2.	Indikator Penilaian	16
Tabel 3.	Hasil Uji Validitas Pengetahuan Penggunaan Antibiotik	19
Tabel 4.	Karakteristik Responden Berdasarkan Usia.....	21
Tabel 5.	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	21
Tabel 6.	Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan	22
Tabel 7.	Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan	23
Tabel 8.	Distribusi Hasil Jawaban Responden Berdasarkan Presentase Jumlah Jawaban Pada Kuesioner.....	24
Tabel 9.	Tingkat Pengetahuan Responden	28
Tabel 10.	Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Jenis Kelamin.....	30
Tabel 11.	Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Usia	31
Tabel 12.	Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Pendidikan.....	32
Tabel 13.	Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Pekerjaan.....	33

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Hasil Jawaban Responden Berdasarkan Jumlah Jawaban Benar Pada Kuesioner	26
---	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Surat Permohonan Ijin Penelitian	40
Lampiran 2.	Surat Balasan Ijin Penelitian.....	41
Lampiran 3.	Data Mentah Hasil Pengisian Kuesioner	42
Lampiran 4.	Data Uji Chi-Square Berdasarkan Jenis Kelamin.....	46
Lampiran 5.	Data Uji Chi-Square Berdasarkan Pekerjaan.....	46
Lampiran 6.	Data Uji Chi-Square Berdasarkan Pendidikan	46
Lampiran 7.	Data Uji Chi-Square Berdasarkan Usia	47
Lampiran 8.	Hasil Uji Realibilitas	47
Lampiran 9.	Lembar Persetujuan Responden	48
Lampiran 10	Kuesioner Penelitian.....	49
Lampiran 11.	Contoh Kuesioner Yang Sudah Diisi.....	51
Lampiran 12.	Dokumentasi Pengisian Kuesioner	52

ABSTRAK

Peningkatan penggunaan antibiotik belum diikuti dengan meningkatnya kesadaran masyarakat akan pentingnya penggunaan antibiotik dengan benar. Penggunaan antibiotik yang tidak tepat oleh masyarakat, meliputi penghentian pengobatan secara tiba-tiba, dosis berlebihan dan penggunaan antibiotik dengan jangka waktu yang tidak tepat, sehingga diperlukan penelitian lebih lanjut tentang pengetahuan terhadap penggunaan antibiotik. Masyarakat beranggapan bahwa antibiotik adalah obat yang bisa digunakan untuk mengobati penyakit apapun dan menggunakan sebagai obat bebas. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui Tingkat Pengetahuan Masyarakat Terhadap Penggunaan Antibiotik di Dusun Sengonan Desa Teguhan Kecamatan Jiwan Kabupaten Madiun. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif. Sampel pada penelitian ini adalah masyarakat yang pernah menggunakan antibiotik di Dusun Sengonan yang memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi dengan jumlah sampel sebanyak 85 responden. Pengambilan sampel menggunakan teknik *cluster random sampling*. Instrumen yang digunakan pada penelitian ini adalah kuesioner. Kuesioner menggunakan skala Ordinal sedangkan analisis data menggunakan univariat ada 3 kriteria tingkat pengetahuan yaitu 76%-100% pengetahuan baik, 56%-75% pengetahuan cukup, <56% pengetahuan kurang. Berdasarkan hasil penelitian ini tingkat pengetahuan responden yaitu kategori baik 28%, pada kategori cukup 44% dan kategori kurang 28%.

Kata kunci : antibiotik, tingkat pengetahuan, masyarakat.

**THE LEVEL OF KNOWLEDGE OF THE PEOPLE OF SENGONAN
HAMLET, TEGUHAN VILLAGE, JIWAN DISTRICT, MADIUN
REGENCY CONTRAINDICATIONS TO THE USE OF ANTIBIOTICS**

ABSTRACT

Increased use of antibiotics has not been followed by increased public awareness of the importance of using antibiotics correctly. Inappropriate use of antibiotics by the community, including discontinuation of sudden treatment, excessive doses, and use of antibiotics with improper periods, so further research is needed on knowledge of antibiotic use. People assume that antibiotics are drugs that can be used to treat any disease and use it as an over-the-counter medication. The purpose of this study is to know the level of Public Knowledge on the use of antibiotics in Sengonan Hamlet, Teguhan Village, Jiwan District, Madiun Regency. Types this study is descriptive research. Samples in this study are people who have used antibiotics in the hamlet Sengonan and meet the inclusion and exclusion criteria with a total sample of 85 respondent. Sampling using cluster random sampling technique. The instrument used in this study is a questionnaire. The questionnaire uses Ordinal Scale while data analysis uses univariate there are 3 criteria level of knowledge is 76%-100% good knowledge, 56%-75% enough knowledge, <56% less knowledge. Based on the results of this study the level of knowledge of respondents is good category 28%, in the category of enough 44% and less category 28%.

Key words: antibiotics, level of knowledge, community.