

KARYA TULIS ILMIAH

**PENGETAHUAN DAN PERILAKU MASYARAKAT
TERHADAP PENGGUNAAN ANTIBIOTIK
DI RT 12 / RW 005 KELURAHAN OESAPA**



**Adelani Larasti Djami
PO5303332230572**

**PRODI D-III FARMASI
JURUSAN FARMASI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN KUPANG
TAHUN 2026**

KARYA TULIS ILMIAH
PENGETAHUAN DAN PERILAKU MASYARAKAT
TERHADAP PENGGUNAAN ANTIBIOTIK
DI RT 12 / RW 005 KELURAHAN OESAPA

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk
memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi



Adelani Larasti Djami
PO5303332230572

PRODI D-III FARMASI
JURUSAN FARMASI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN KUPANG
TAHUN 2026

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah

PENGETAHUAN DAN PERILAKU MASYARAKAT TERHADAP PENGGUNAAN ANTIBIOTIK DI RT 12 / RW 005 KELURAHAN OESAPA

Disusun Oleh:

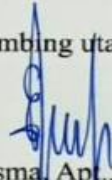
Adelani Larasti Djami

PO5303332230572

Telah disetujui untuk diseminarkan/mengikuti ujian

Kupang.....Juni 2026

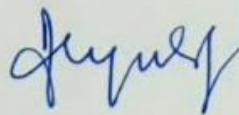
Pembimbing utama



Dra. Elisma Apt., M.Si
NIP: 196507221995022001

Kupang,2026

Ketua Program Studi :



Dr. Apt. Ni Nyoman Yuliani, S.Si., S.Farm., M.Si
NIP. 197607121996032001

HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH

**PENGETAHUAN DAN PERILAKU MASYARAKAT
TERHADAP PENGGUNAAN ANTIBIOTIK
DI RT 12 / RW 005 KELURAHAN OESAPA**

Disusun Oleh:

Adelani Larasti Djami

PO5303332230572

Telah dipertahankan di depan

Dewan penguji pada tanggal: Juni 2026

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Dra. Fatmawati Blegur, Apt., M.Si
NIP.196505131997032001

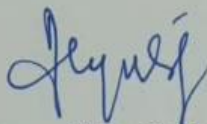
(.....)

Dra. Elisma, Apt., M.Si
NIP. 196507221995022001

(.....)

Kupang, Juni 2026

Ketua Prodi Farmasi



Dr. Apt. Ni Nyoman Yuliani, S.Si., S.Farm., M.Si
NIP. 197607121996032001

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya penulis sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan dengan benar.

Nama	: Adelani Larasti Djami
NIM	: PO5303332230572
Tanda Tangan	

Tanggal : Agustus 2026

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Poltekkes Kemenkes Kupang, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Adelani Larasti Djami

NIM : PO5303332230572

Program Studi : D – III FARMASI

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya setuju untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Kupang **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul :

**PENGETAHUAN DAN PERILAKU MASYARAKAT TERHADAP
PENGUNAAN ANTIBIOTIK DI RT 12 / RW 005 KELURAHAN OESAPA**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini Poltekkes Kemenkes Kupang berhak menyimpan, mengalihmedia/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 : Prodi Farmasi, Poltekkes Kemenkes Kupang

Pada tanggal : Agustus 2026

Yang menyatakan :



Adelani Larasti Djami

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini. Penulisan KTI ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya pada Program Studi D-III Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Kupang. Karya Tulis Ilmiah ini terwujud atas bimbingan dan pengarahan dari Ibu Dra. Elisma, Apt.,M.Si selaku pembimbing utama dan Ibu Dra. Fatmawati Blegur, Apt.,M.Si selaku penguji serta bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis pada kesempatan ini menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Maria Hilaria, S.Si.,S.Farm.,M.Si.,Apt selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang.
2. Dr. Apt.Ni Nyoman Yuliani,S.Si.,S.Farm.,M.Si selaku Ketua Jurusan Farmasi Kemenkes Poltekkes Kupang
3. Jefrin Sambara, Apt.,M.si selaku pembimbing akademik yang telah memberikan saran dan dukungan kepala penulis dari awal perkuliahan hingga menyelesaikan penyusunan Karya Tulis Ilmiah
4. Kedua orang tua Ayah Bernabas Bunga Djami dan Ibu Naomi Lede To, dan kaka-kaka saya serta semua keluarga besar Djami. Terima kasih telah menjadi alasan dan motivasi bagi penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah
5. Sahabat-sahabat penulis selama perkuliahan Ribby Ratu Djara dan Hearly Christ serta teman- teman kelas A angkatan 24 Prodi Farmasi Yang Selalu Memberikan Dukungan Dan Doa.
6. *Last but not least*, untuk diri saya sendiri. Adelani Larasti Djami anak bungsu perempuan yang banyak takutnya. Terima kasih atas komitmen dan tanggung jawab dalam menyelesaikan apa yang telah dimulai. Proses yang dijalani

tidaklah selalu mudah namun, Puji Tuhan Yesus selalu karena dapat melewati ini semua.

7. Kepada Semua Pihak Yang Tidak Dapat Disebutkan Satu Persatu Yang Telah Membantu Penulis Dalam Menyelesaikan Penyusunan Karya Tulis Ilmiah Ini.

Akhirnya Penulis Menyadari Bahwa Karya Tulis Ilmiah Ini Masih Jauh Dari Sempurna, Oleh Karena Itu Kritik Dan Saran Yang Membangun Sangat Penulis Harapkan Demi Menyempurnakan Karya Tulis Ilmiah Ini.

Kupang, Agustus2026

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN ORISINALITAS	v
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Pengertian Pengetahuan	6
B. Klasifikasi Pengetahuan	6
C. Pengertian Perilaku	8
D. Hubungan Pengetahuan Dan Perilaku	8
E. Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan	8
F. Antibiotik	9
G. Gambaran lokasi penelitian	11
BAB III METODE PENELITIAN	12
A. Jenis Penelitian	12
B. Tempat Dan Waktu Penelitian	12
C. Populasi Dan Sampel	12
D. Variabel Penelitian	13
E. Definisi Operasional	14
F. Instrumen Penelitian	14
G. Prosedur Penelitian	14
H. Analisis Data	15
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	26
A. Karakteristik responden	26

B. Pengetahuan dan perilaku masyarakat terhadap penggunaan antibiotik	28
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	33
A. Simpulan	33
B. Saran	33
DAFTAR PUSTAKA.....	34
LAMPIRAN	35

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Definisi operasional.....	14
Tabel 2. Karakteristik kuesioner	26
Tabel 3. pengetahuan dan perilaku cara mendapatkan	28
Tabel 4. Pengetahuan dan perilaku cara pemakaian	30

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar permintaan.....	37
Lampiran 2. Lembar persetujuan menjadi responden	38
Lampiran 3. Lembar data pribadi responden	39
Lampiran 4. Surat izin penelitian	40
Lampiran 5. Surat izin melakukan penelitian dari lurah	41
Lampiran 6. Surat selesai penelitian	42
Lampiran 7. Lembar koesioner	43
Lampiran 8. Pengisian lembar koesioner	45
Lampiran 9. Dokumentasi penelitian	47
Lampiran 10. Lembar konsultasi proposal dan KTI	49
Lampiran 11. Lembar cek plagiasi	51

COMMUNITY KNOWLEDGE AND BEHAVIOR TOWARDS THE USE OF ANTIBIOTICS IN RT 12 / RW 005 OESAPA VILLAGE

Adelani Larasti Djami1 , Elisma2*)

***)D-III Pharmacy Study Program of the Ministry of Health Kupang**

Email : adeedjami@gmail.com

ABSTRACT

Background: Bacterial infections are still one of the major health problems in Indonesia, where the improper use of antibiotics and self-medication habits without medical supervision are at high risk of triggering antibiotic resistance. **Objective:** To find out and assess the level of knowledge and community behavior towards the use of antibiotics in RT 12 / RW 005 Oesapa Village based on indicators of how to get and how to use drugs. **Research method:** Descriptive was carried out from February to May 2026 with a sample of 86 respondents determined using the Slovin formula and selected through purposive sampling techniques. Data collection was carried out offline using questionnaire instruments that were analyzed using the Guttman scale and percentage of the assessment category. **Results:** The analysis showed that in the indicator of how to get antibiotics, the average knowledge of the community was classified as good (78.36%) and the behavior was also good (77.90%). However, in the indicator of how to use antibiotics, the average level of knowledge is relatively low (58.60%) and behavior is also lacking (59.77%), which is characterized by the habit of storing or distributing leftover drugs. Overall, the majority of respondents had a good level of category knowledge (41.86%) and good category behavior (48.84%). **Conclusion:** from this study, the people in RT 12 / RW 005 Oesapa Village have good knowledge and behavior in terms of how to get antibiotics, but are still lacking in terms of how to use or correct consumption rules, so it is necessary to increase education periodically from health workers so that the use of antibiotics becomes more rational.

Keywords: Knowledge, Behavior, Antibiotics, How to Get, How to Use.

PENGETAHUAN DAN PERILAKU MASYARAKAT TERHADAP PENGUNAAN ANTIBIOTIK DI RT 12 / RW 005 KELURAHAN OESAPA

Adelani Larasti Djami¹ , Elisma^{2*}

***)Program Studi D-III Farmasi Poltekkes Kemenkes Kupang**

Email : adeedjami@gmail.com

ABSTRAK

Latar belakang: Infeksi bakteri masih menjadi salah satu masalah kesehatan utama di Indonesia, di mana penggunaan antibiotik yang tidak tepat dan kebiasaan swamedikasi tanpa pengawasan medis berisiko tinggi memicu terjadinya resistensi antibiotik. **Tujuan:** Untuk mengetahui dan menilai tingkat pengetahuan serta perilaku masyarakat terhadap penggunaan antibiotik di RT 12 / RW 005 Kelurahan Oesapa berdasarkan indikator cara mendapatkan dan cara pemakaian obat. **Metode penelitian:** Deskriptif yang dilaksanakan pada bulan Februari hingga Mei 2026 dengan sampel sebanyak 86 responden yang ditentukan menggunakan rumus Slovin dan dipilih melalui teknik *purposive sampling*. Pengumpulan data dilakukan secara *offline* menggunakan instrumen kuesioner yang dianalisis menggunakan skala Guttman dan persentase kategori penilaian. **Hasil:** Analisis menunjukkan bahwa pada indikator cara mendapatkan antibiotik, rata-rata pengetahuan masyarakat tergolong baik (78,36%) dan perilakunya juga baik (77,90%). Namun, pada indikator cara pemakaian antibiotik, rata-rata tingkat pengetahuan tergolong kurang (58,60%) dan perilakunya juga kurang (59,77%), yang ditandai dengan kebiasaan menyimpan atau membagikan sisa obat. Secara keseluruhan, mayoritas responden memiliki tingkat pengetahuan kategori baik (41,86%) dan perilaku kategori baik (48,84%). **Simpulan:** dari penelitian ini adalah masyarakat di RT 12 / RW 005 Kelurahan Oesapa memiliki pengetahuan dan perilaku yang baik dalam hal cara mendapatkan antibiotik, tetapi masih kurang dalam hal cara pemakaian atau aturan konsumsi yang benar, sehingga diperlukan peningkatan edukasi secara berkala dari tenaga kesehatan agar penggunaan antibiotik menjadi lebih rasional.

Kata Kunci: Pengetahuan, Perilaku, Antibiotik, Cara Mendapatkan, Cara Pemakaian.