

**Tingkat Pengetahuan Masyarakat Terhadap Penggunaan Antibiotik di RT
06 RW 01 Desa Tegalarum Bendo Magetan**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh predikat

Ahli Madya Farmasi



Disusun oleh:

Alfy Nur Lestari

NIM: 32316001

**PROGRAM STUDI FARMASI DIPLOMA TIGA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA MADIUN**

2019

HALAMAN PENGESAHAN

Tingkat Pengetahuan Masyarakat Terhadap Penggunaan Antibiotik di RT 06 RW
01 Desa Tegalarum Bendo Magetan

Disusun oleh:
Alfy Nur Lestari
NIM: 32316001

Telah disetujui Dosen Pembimbing
Pada tanggal: 25 MAY 2019

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah
Pada tanggal: 15 JUN 2019

Pembimbing,



Drs. Agus Purwanto, M.Si.
NIDN.0717086401

Mengetahui,

Dekan Fakultas MIPA,



Drs. Agus Purwanto, M.Si.
NIDN.0717086401

Ketua Program Studi,



Drs. Dwi Cahyani, M.Farm., Apt.
NIDN. 0711048703




HALAMAN PENGESAHAN TIM PENGUJI KARYA TULIS ILMIAH

Tingkat Pengetahuan Masyarakat Terhadap Penggunaan Antibiotik di RT 06 RW
01 Desa Tegalarum Bendo Magetan

Laporan Penelitian Karya Tulis Ilmiah

Disusun oleh:
Alfy Nur Lestari
NIM: 32316001

Tim Penguji

Nama	Tanda Tangan
1. Dra. Ch. Endang Purwaningsih, M.Si. NIDN. 0721036701	1. 
2. Drs. Leo Eladisa Ganjari, M.Si. NIDN. 0725076402	2. 
3. Drs. Agus Purwanto, M.Si. NIDN. 0717086401	3. 

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah

Dinyatakan telah memenuhi syarat

Pada tanggal

01 JUL 2019

Mengetahui,

Ketua Program Studi Farmasi Diploma Tiga



Erlien Dwi Cahyani, M.Farm., Apt.
NIDN. 0711048703

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS ILMIAH

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam karya tulis ilmiah ini, yang berjudul: "Gambaran Pengetahuan Masyarakat Terhadap Penggunaan Antibiotik di RT 06 RW 01 Desa Tegalarum Bendo Magetan", tidak terdapat karya tulis yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Madiun, 16 Mei 2019

Penulis



Alfy Nur Lestari

NIM: 32316001

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan kekuatan, rahmat serta hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Tingkat Pengetahuan Masyarakat Terhadap Penggunaan Antibiotik di RT 06 RW 01 Desa Tegalarum Bendo Magetan” dengan baik.

Laporan Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi pada Program Studi Farmasi Diploma Tiga Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Katolik Widya Mandala Madiun.

Penulis menyadari dalam penyusunan Laporan Karya Tulis Ilmiah ini tidak akan selesai tanpa bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Dra. Fransisca Mudjijanti, M.M. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Madiun.
2. Bapak Drs. Agus Purwanto, M.Si. selaku Dekan Fakultas MIPA Universitas Katolik Widya Mandala Madiun dan selaku dosen pembimbing.
3. Ibu Erlie Dwi Cahyani, M.Farm., Apt. selaku Ketua Program Studi Farmasi.
4. Ibu Andita Nur Wijayanti, M. Farm., Apt. selaku dosen pembimbing pendamping yang selalu memberi saran maupun kritikan.
5. Orang tua penulis yang selalu memberi semangat dan dukungan untuk menyelesaikan laporan ini.

6. Kepada teman sejawat khususnya farmasi yang membantu pelaksanaan pada saat pengerjaan laporan ini.
7. Semua pihak yang secara langsung maupun tidak langsung yang telah membantu penyusunan proposal ini.

Penulis menyadari bahwa Laporan Karya Tulis Ilmiah ini jauh dari kata kesempurnaan, oleh karena itu peneliti mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan dan perbaikan Laporan Karya Tulis Ilmiah ini, sehingga bermanfaat bagi pembaca.

Madiun, Mei 2019

Penulis,

HALAMAN PERSEMBAHAN atau MOTTO

“Niscaya Allah akan mengangkat (derajat) orang-orang yang beriman diantaramu dan orang-orang yang diberi ilmu beberapa derajat”

(QS : Al-Mujadillah 11)

“Dia mengajarkan manusia apa yang tidak diketahuinya”

(QS : Al-Alaq 1-5)

“Hidupku terlalu berat untuk mengandalkan diri sendiri tanpa melibatkan bantuan Tuhan dan orang lain”

“Tak ada tempat terbaik untuk berkeluh kesah selain bersama sahabat-sahabat terbaik”

“Biarkan hatimu yang menentukan langkahmu. Bukan omongan mereka”

ABSTRAK

Penggunaan antibiotik harus baik dan benar untuk menghindari terjadinya resistensi. Penggunaan antibiotik yang irasional akan berdampak penyebaran resistensi bakteri terhadap antibiotik. Tujuan dilakukan penelitian ini untuk mengetahui pengetahuan masyarakat terhadap antibiotik di RT 06 RW 01 Desa Tegalarum Bendo Magetan. Jenis penelitian yang digunakan ialah metode kualitatif deskriptif dengan jenis pendekatan *cross-sectional study* yaitu pengukuran tingkat pengetahuan masyarakat tentang antibiotik pada waktu tertentu dengan menggunakan kuesioner. Sampel yang digunakan adalah *quota sampling* yang menetapkan jumlah sampel yang diperlukan sesuai kriteria inklusi dan kriteria eksklusi dengan jumlah responden 40 orang. Instrumen yang digunakan pada penelitian ini yaitu kuesioner berisi soal yang berhubungan dengan pengetahuan masyarakat terhadap penggunaan antibiotik. Teknik analisis yang digunakan yaitu teknik non statistik yaitu data dari setiap responden dianalisis secara deskriptif untuk mengukur distribusi dan frekuensi setiap variabel. Hasil penelitian menunjukkan bahwa yang memiliki tingkat pengetahuan tinggi sebesar 80%, tingkat pengetahuan sedang 20%, dan tingkat pengetahuan rendah 0%.

Kata kunci : Pengetahuan masyarakat, Antibiotik, Desa Tegalarum

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN TIM PENGUJI KARYA TULIS ILMIAH	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS ILMIAH	iv
KATA PENGANTAR	v
HALAMAN PERSEMBAHAN atau MOTTO	vii
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan Penelitian	2
D. Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Penggunaan Antibiotik.....	4
B. Resistensi Antibiotik	6
C. Pengetahuan Masyarakat tentang Antibiotik	9
D. Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Penggunaan Antibiotik di Masyarakat	12

BAB III METODE PENELITIAN.....	15
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	15
B. Populasi dan Sampel	15
C. Instrumen	16
D. Variabel dan Definisi Operasional	17
E. Cara Pengumpulan Data.....	19
F. Pengolahan dan Analisis Data.....	19
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	21
A. Hasil Penelitian	21
B. Pembahasan	30
BAB V PENUTUP.....	38
A. Kesimpulan	38
B. Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Variabel bebas, variabel terikat, dan variabel pengganggu	17
Tabel 2. Karakteristik responden berdasarkan usia.....	21
Tabel 3. Karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin.....	21
Tabel 4. Karakteristik responden berdasarkan tingkat pendidikan	22
Tabel 5. Karakteristik responden berdasarkan jenis pekerjaan	22
Tabel 6. Distribusi tingkat pengetahuan masyarakat berdasarkan kelompok usia	23
Tabel 7. Distribusi tingkat pengetahuan masyarakat berdasarkan kelompok jenis kelamin	24
Tabel 8. Distribusi tingkat pengetahuan masyarakat berdasarkan kelompok tingkat pendidikan.....	24
Tabel 9. Distribusi tingkat pengetahuan masyarakat berdasarkan kelompok jenis pekerjaan.....	25
Tabel 10. Distribusi frekuensi tingkat pengetahuan.....	25
Tabel 11. Distribusi frekuensi jawaban tentang pengertian antibiotik.....	26
Tabel 12. Distribusi frekuensi jawaban tentang indikasi antibiotik.....	26
Tabel 13. Distribusi frekuensi jawaban tentang kapan penggunaan antibiotik dihentikan	27
Tabel 14. Distribusi frekuensi jawaban tentang lama penggunaan.....	27
Tabel 15. Distribusi frekuensi jawaban tentang antibiotik yang tidak habis digunakan.....	27
Tabel 16. Distribusi frekuensi jawaban tentang cara memperoleh antibiotik	28
Tabel 17. Distribusi frekuensi jawaban tentang antibiotik adalah obat resep	28

Tabel 18. Distribusi frekuensi jawaban tentang resistensi antibiotik.....	28
Tabel 19. Distribusi frekuensi jawaban tentang efek samping antibiotik	29
Tabel 20. Distribusi frekuensi jawaban responden berdasarkan penggunaan antibiotik tanpa resep dokter.....	29
Tabel 21. Distribusi frekuensi jawaban responden berdasarkan alasan penggunaan antibiotik tanpa resep dokter.....	29
Tabel 22. Distribusi frekuensi jawaban responden berdasarkan tempat memperoleh antibiotik tanpa resep dokter	30

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Kuesioner Responden

Lampiran 2. Lembar Persetujuan Menjadi Responden

Lampiran 3. Kuesioner

Lampiran 4. Hasil Pengisian Responden

Lampiran 5. Surat Izin Penelitian

Lampiran 6. Surat Pemberian Izin Penelitian