



**TINGKAT PENGETAHUAN PENGGUNAAN OBAT
ANTIBIOTIK PADA MASYARAKAT DESA KOTA AGUNG
KECAMATAN SELUMA TIMUR KABUPATEN SELUMA
BENGKULU**

SKRIPSI

Disusun Oleh :

FEBY PRAMADITA

NIM. 052191079

PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

2021

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Ilmu Kesehatan, Fakultas Farmasi
Skripsi, Agustus 2021
Feby Pramadita
052191079

TINGKAT PENGETAHUAN PENGGUNAAN OBAT ANTIBIOTIK PADA MASYARAKAT DESA KOTA AGUNG KECAMATAN SELUMA TIMUR KABUPATEN SELUMA BENGKULU

ABSTRAK

Latar Belakang: Pemakaian antibiotik pada saat ini sangat tinggi karena penyakit infeksi masih mendominasi. Pemakaian antibiotik yang tidak perlu dapat mengakibatkan masyarakat menggunakan obat antibiotik dengan indikasi yang tidak tepat. Penggunaan antibiotik yang tidak tepat terjadi karena minimalnya informasi dari tenaga kesehatan. Tujuan penelitian untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan penggunaan antibiotik dan karakteristik masyarakat Desa Kota Agung Kecamatan Seluma Timur Kabupaten Seluma Bengkulu.

Metode: Penelitian ini menggunakan metode deskriptif analitik dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dari penelitian ini yaitu masyarakat di Desa Kota Agung Kecamatan Seluma Timur Kabupaten Seluma Bengkulu sebanyak 165 responden menggunakan teknik pengambilan sampel *purposive sampling*. Analisa data secara deskriptif, analisa bivariat menggunakan uji chi square.

Hasil: Berdasarkan karakteristik responden, mayoritas berusia dewasa akhir berjumlah 92 responden (55,76%), jenis kelamin terbanyak perempuan 89 responden (53,94%), tingkat pendidikan terbanyak SD 59 responden (35,76%), pekerjaan terbanyak petani 68 responden (41,21%). Tingkat pengetahuan responden tentang antibiotik memiliki pengetahuan cukup yaitu 108 (65,45%), kurang sebanyak 30 (18,18%) dan baik sebanyak 27 (16,36%). Berdasarkan uji chi square usia, jenis kelamin, pendidikan dan pekerjaan dengan tingkat pengetahuan antibiotik diperoleh nilai p masing-masing sebesar 0,088; 0,088; <0,001 dan 0,001.

Simpulan : Terdapat hubungan antara pendidikan dengan tingkat pengetahuan tentang penggunaan antibiotik dengan nilai signifikan $p = <0,001$ yang lebih kecil dari nilai $\alpha = 0,05$. Terdapat hubungan antara pekerjaan dengan tingkat pengetahuan tentang penggunaan antibiotik dengan nilai signifikan $p = 0,001$ yang lebih kecil dari nilai $\alpha = 0,05$. Tidak terdapat hubungan antara usia dan jenis kelamin dengan tingkat pengetahuan responden terhadap penggunaan antibiotik dengan nilai signifikan $p = 0,088$ yang lebih besar dari nilai $\alpha = 0,05$.

Kata kunci : pengetahuan, antibiotik, penggunaan

Ngudi Waluyo University
Study Program of Health Science, Faculty of Pharmacy
Final Project, August 2021
Feby Pramadita
052191079

LEVEL OF KNOWLEDGE ON THE USE OF ANTIBIOTIC DRUGS IN THE COMMUNITY OF THE VILLAGE OF KOTA AGUNG, SELUMA TIMUR DISTRICT, SELUMA BENGKULU REGENCY

ABSTRACT

Background: The use of antibiotics at this time is very high because infectious diseases still dominate. Unnecessary use of antibiotics can result in people using antibiotic drugs with inappropriate indications. Inappropriate use of antibiotics occurs due to minimal information from health workers. The purpose of the study was to determine the level of knowledge and the relationship characteristics of the people of Kota Agung Village, Seluma Timur District, Seluma Regency, Bengkulu.

Methods: This study used a descriptive analytic method with a cross sectional approach. The population of this research is the community in Kota Agung Village, Seluma Timur District, Seluma Bengkulu Regency, as many as 165 respondents using purposive sampling technique. Descriptive data analysis, bivariate analysis using chi square test.

Results: Based on the characteristics of the respondents, the majority of late adulthood were 92 respondents (55.76%), the most gender was female 89 respondents (53.94%), the highest education level was SD 59 respondents (35.76%), the most occupations were farmers 68 respondents (41.21%). The level of knowledge of respondents about antibiotics has sufficient knowledge that is 108 (65.45%), less is 30 (18.18%) and good is 27 (16.36%). Based on the chi square test of age, sex, education and occupation with the level of knowledge of antibiotics, the p-values were 0.088, respectively; 0.088; <0.001 and 0.001.

Conclusion: There is a relationship between education and the level of knowledge about the use of antibiotics with a significant value of $p = <0.001$ which is smaller than the value of $= 0.05$. There is a relationship between occupation and the level of knowledge about the use of antibiotics with a significant value of $p = 0.001$ which is smaller than the value of $= 0.05$. There is no relationship between age and gender with the respondent's level of knowledge of the use of antibiotics with a significant value of $p = 0.088$ which is greater than the value of $= 0.05$.

Keywords : knowledge, antibiotics, use

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi berjudul

**PENGETAHUAN PENGGUNAAN OBAT ANTIBIOTIK PADA
MASYARAKAT DESA KOTA AGUNG KECAMATAN
SELUMA TIMUR KABUPATEN SELUMA BENGKULU**



Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing skripsi serta telah diperkenankan
untuk diujikan.

Ungaran, 13 Agustus 2021

Pembimbing

apt. Sikni Retno Karmuningtyas, S.Farm., M.Sc.

NIDN: 0606068303

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul :

TINGKAT PENGETAHUAN PENGGUNAAN OBAT ANTIBIOTIK PADA MASYARAKAT DESA KOTA AGUNG KECAMATAN SELUMA TIMUR KABUPATEN SELUMA BENGKULU

Disusun oleh:

FEBY PRAMADITA


NIM. 052191079

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo, pada:

Hari :


Tanggal :

Tim Penguji : Ketua/Pembimbing Utama


apt. Sikni Retno Karminingtyas, S.Farm., M.Sc

NIDN. 0606068303

Anggota/Penguji 1


Niken Dyahariesi, S.Farm., Apt., M.Si

NIDN. 0609118702

Anggota/Penguji 2


Dian Oktianti, S. Far., M.Sc., Apt

NIDN. 0625108102

Ketua Program Studi Farmasi


apt. Richa Yuswantina, S.Farm., M.Si

NIDN. 0630038702

Dekan Fakultas


Rosalina, S.Kp., M.Kes

NIDN. 0621127102

PERNYATAAN ORISINILITAS

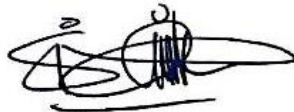
Yang bertanda tangan dibawah ini saya,

Nama : FEBY PRAMADITA
NIM : 052191079
Program Studi : S1 Farmasi Transfer

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi berjudul **“TINGKAT PENGETAHUAN PENGGUNAAN OBAT ANTIBIOTIK PADA MASYARAKAT DESA KOTA AGUNG KECAMATAN SELUMA TIMUR KABUPATEN SELUMA BENGKULU”** adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Pembimbing



apt. Sikni Retno Karminingtyas, S.Farm., M.Sc
NIDN. 0606068303

Ungaran, Agustus 2021

Yang membuat pernyataan,



(Feby Pramadita)

HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Feby Pramadita

NIM : 052191079

Program Studi : S1 Farmasi Transfer

Menyatakan memberi kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/memformatkan, merawat dan mempublikasi skripsi saya yang berjudul **“TINGKAT PENGETAHUAN PENGGUNAAN OBAT ANTIBIOTIK PADA MASYARAKAT DESA KOTA AGUNG KECAMATAN SELUMA TIMUR KABUPATEN SELUMA BENGKULU”** untuk kepentingan akademis.

Ungaran, Agustus 2021

Yang membuat pernyataan,



(Feby Pramadita)

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Feby Pramadita
Tempat, Tanggal Lahir : Bungin Tambun, 27 Agustus 1997
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Alamat : Desa Kota Agung, Kecamatan Seluma Timur,
Kabupaten Seluma, Bengkulu
Suku : Serawai
Kewarganegaraan : Warga Negara Indonesia
Pendidikan Formal : 1. SD N 115 Seluma lulus tahun 2009
2. SMP N 02 Seluma lulus tahun 2012
3. SMK S 16 Farmasi Bengkulu lulus tahun 2015
4. Akademi Farmasi Al Fathah Bengkulu lulus tahun
2018
5. Mahasiswi Universitas Ngudi Waluyo Ungaran
tahun 2019 sampai sekarang.

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan yang Maha Esa atas segala limpahan rahmat, karunia serta hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Skripsi penelitian dengan judul “PENGETAHUAN PENGGUNAAN OBAT ANTIBIOTIK PADA MASYARAKAT DESA KOTA AGUNG KECAMATAN SELUMA TIMUR KABUPATEN SELUMA BENGKULU”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat yang harus dipenuhi untuk tugas akhir mata kuliah Metodologi Penelitian pada Program Studi Ilmu Farmasi di Universitas Ngudi Waluyo.

Penulisan Skripsi ini dapat diselesaikan atas bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum., selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo
2. Rosalina, S.Kp.,M.Kes, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo
3. apt. Richa Yuswantina, S.Farm.,M.Si, selaku Ketua Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo
4. apt. Sikni Retno Karminingtyas, S.Farm.,M.Si selaku pembimbing utama yang telah meluangkan waktu dalam memberikan arahan, bimbingan, kritik dan saran dalam penyusunan proposal ini
5. Bapak ibu dosen Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo yang telah memberikan bekal ilmu dan wawasan kepada kami selama ini
6. Kedua orang tua, Bapak Edzen Mulyadi dan Ibu Mastita Ramaini yang selalu memberikan semangat, motivasi, cinta, kasih sayang, dan doa yang begitu tulus yang tiada hentinya. Semoga segala usaha dan hasil yang dicapai penulis menjadi suatu kebanggaan tersendiri bagi kedua orangtua penulis
7. Teman-teman terdekat penulis, Ella Triwahyuni, Yansi Noves Anggraini, Siti Hidayati Mukhlis, Meliana Tutut, terimakasih banyak atas persahabatan dan

segala dukungan kalian yang dapat memotivasi penulis untuk terus maju menjadi orang sukses dan bermanfaat bagi orang lain

8. Teman-teman Farmasi Universitas Ngudi Waluyo angkatan 2019 atas kebersamaan kita selama ini
9. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, terimakasih atas kebersamaan, doa, bantuan, kritik dan saran, semoga tetap terjalin tali persaudaraan ini

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Skripsi ini masih jauh dari sempurna. untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca guna perbaikan dan penyempurnaan Skripsil ini. semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca umumnya dan institusi kesehatan khususnya.

Ungaran, Agustus 2021

Feby Pramadita

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
ABSTRAK	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
DAFTAR PERNYATAAN ORISINALITAS	vi
DAFTAR HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI.....	vii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	viii
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tinjauan Teoritis	5
1. Antibiotik	5
2. Rasionalitas Terapi.....	17
3. Pengetahuan	19
4. Kuesioner	24
B. Kerangka Teoritis.....	26
C. Kerangka Konsep	26
D. Keterangan Empiris.....	27
BAB III METODE PENELITIAN	

A. Desain Penelitian.....	28
B. Lokasi Penelitian.....	28
C. Subjek Penelitian.....	28
D. Definisi Operasional.....	31
E. Etika Penelitian	31
F. Pengumpuln Data	32
G. Uji Validitas dan Reabilitas	32
H. Intsrumen Penelitian	33
I. Analisa Data	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Gambaran Umum Objek Penelitian	36
B. Hasil dan Pembahasan.....	36
C. Keterbatasan Penelitian.....	48
BAB V PENUTUP	
A. Simpulan	49
B. Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN	54

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	26
Gambar 2.2 Kerangka Konsep.....	26

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Antibiotik Golongan Penisilin	7
Tabel 2.2 Klasifikasi dan Aktivitas Sefalosporin.....	8
Tabel 4.1 Hasil Uji Validitas Pengetahuan Obat Antibiotik.....	37
Tabel 4.2 Hasil Uji Reabilitas	38
Tabel 4.3 Karakteristik Data Responden	39
Tabel 4.4 Kuesioner Pengetahuan tentang Antibiotik	41
Tabel 4.5 Tingkat Pengetahuan Antibiotik	44
Tabel 4.6 Uji Chi Square Usia dengan Tingkat Pengetahuan Antibiotik	44
Tabel 4.7 Uji Chi Square Jenis Kelamin dengan Tingkat Pengetahuan AB..	45
Tabel 4.8 Uji Chi Square Pendidikan dengan Tingkat Pengetahuan AB.....	46
Tabel 4.9 Uji Chi Square Pekerjaan dengan Tingkat Pengetahuan AB.....	47
Tabel 6.1 Hasil Uji Validasi Pengetahuan tentang Antibiotik	55
Tabel 6.12 Kunci Jawaban yang Benar.....	94
Tabel 6.13 Rekapitulasi Hasil Penelitian Tingkat Pengetahuan Antibiotik.....	95
Tabel 6.14 Hasil Uji Chi Square	100

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.1 Hasil Uji Validitas dan Reabilitas Kuesioner	55
Lampiran 1.2 Surat Studi pendahuluan.....	78
Lampiran 1.3 Surat Permohonan Pengajuan Ethical Clearance	79
Lampiran 1.4 Ethical Clearance	80
Lampiran 1.5 Surat Izin Uji Validitas dan Reabilitas	81
Lampiran 1.6 Surat Balasan Uji Validitas dan Reabilitas	82
Lampiran 1.7 Surat Izin penelitian dan Pengambilan Data.....	83
Lampiran 1.8 Surat Balasan penelitian dan Pengambilan Data	84
Lampiran 1.9 Permintaan Menjadi Responden.....	85
Lampiran 1.10 Persetujuan keikutsertaan dalam penelitian	86
Lampiran 1.11 Kuesioner.....	87
Lampiran 1.12 Kunci Jawaban yang Benar	94
Lampiran 1.13 Rekap Hasil Kuesioner Tingkat Pengetahuan Antibiotik..	95
Lampiran 1.14 Hasil Uji Chi Square.....	100