



**GAMBARAN PENGETAHUAN MASYARAKAT DALAM PENGGUNAAN  
ANTIBIOTIK**

**PROPOSAL PENELITIAN**

**Oleh :**

**INDRA GANDA**

**NIM. 055191001**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

**2020**

Universitas Ngudi Waluyo  
Program Studi S1 Farmasi, Fakultas Ilmu Kesehatan  
Skripsi, Agustus 2020  
Indra Ganda  
055191001

## **Gambaran Pengetahuan Masyarakat Dalam Penggunaan Antibiotik**

### **ABSTRAK**

**Latar Belakang** : Penggunaan antibiotik yang luas dan lama menyebabkan organisme infeksius telah mampu beradaptasi dengan antibiotik, hal ini menyebabkan efektivitas dari antibiotik itu berkurang dan terjadi resistensi antibiotik. Salah satu faktor yang mendukung terjadinya resistensi antibiotik adalah kurangnya pemahaman dan kesadaran pasien terhadap antibiotik. Pemahaman perlu dilandasi adanya pengetahuan yang akan menjadi acuan setiap individu untuk berperilaku benar dalam penggunaan antibiotik. Tujuan penelitian ini untuk mendapatkan gambaran pengetahuan dan perilaku masyarakat dalam penggunaan antibiotik dengan menggunakan pendekatan meta analisis.

**Metode** : Jenis penelitian adalah penelitian meta analisis dengan metode *literature review*, menggunakan 5 jurnal penelitian sebagai sumber data yang akan digunakan dalam penyusunan hasil terdiri dari 1 jurnal internasional, 4 jurnal nasional terakreditasi dan terindex Sinta 2 dan Sinta 5.

**Hasil** : Hasil penelitian dari review 5 artikel jurnal menunjukkan sebagian besar pengetahuan masyarakat dalam penggunaan antibiotik masuk dalam kategori cukup.

**Kesimpulan** : Hasil review melalui 5 artikel terkait dapat disimpulkan bahwa sebagian besar pengetahuan masyarakat dalam penggunaan antibiotik pada 4 dari 5 jurnal yang di review masuk dalam kategori cukup yaitu sebesar 35%, 57,2%, 93,3%, dan 54%.

**Kata Kunci** : Pengetahuan, Masyarakat, Penggunaan Antibiotik

Ngudi Waluyo University  
Pharmacy Study Program S1, Faculty of Health Sciences  
Final Assignment, August 2020  
Indra Ganda  
055191001

## **OVERVIEW OF PUBLIC KNOWLEDGE IN THE USE OF ANTIBIOTICS**

### **ABSTRACT**

**Background** : The wide and long use of antibiotics causes infectious organisms to adapt to antibiotics, this causes the effectiveness of the antibiotics to decrease and antibiotic resistance occurs. One of the factors that support the occurrence of antibiotic resistance is the patient's lack of understanding and awareness of antibiotics. Understanding needs to be based on knowledge that will become a reference for each individual to behave properly in the use of antibiotics. The purpose of this study was to obtain an description of knowledge and people's behavior in using antibiotics by using a meta-analysis approach.

**Method** : This type of research is a meta-analysis research with the literature review method, using 5 research journals as data sources that will be used in compiling the results consisting of 1 international journal, 4 accredited national journals and indexed Sinta 2 and Sinta 5.

**Result** : The results of the research from a review of 5 journal articles showed that most of the public's knowledge on the use of antibiotics was in the sufficient category.

**Conclusion** : The results of the review through 5 related articles can be concluded that most of the public's knowledge on the use of antibiotics in 4 of the 5 journals reviewed is in the sufficient category, namely 35%, 57.2%, 93.3%, and 54%.

**Keyword** : Knowledge, Public, Use of Antibiotics

## HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi berjudul  
**GAMBARAN PENGETAHUAN MASYARAKAT DALAM  
PENGUNAAN ANTIBIOTIK**



Ungaran, 27 Agustus 2020

Pembimbing Utama

Apt. Agitya Resti Erwiyani., S. Farm., M. Sc.,  
NIDN. 0610088703

Pembimbing Pendamping

Apt. Lyna Lestari Indriyati, S. Farm., M. Farm.,  
NIDN. 0630059201

**HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi berjudul  
**GAMBARAN PENGETAHUAN MASYARAKAT DALAM  
PENGUNAAN ANTIBIOTIK**

Disusun Oleh:  
**INDRA GANDA**  
**NIM. 055191001**

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

Hari : Kamis  
Tanggal : 27 Agustus 2020



**Tim Penguji:**  
**Ketua/Pembimbing Utama**

*[Signature]*  
apt. Agitya Resti Erwiyani., S.Farm., M.Sc  
NIDN. 0610088703

**Anggota / Penguji**

**Anggota / Pembimbing Pendamping**

*[Signature]*  
apt. Niken Dyaharjesti, S.Farm., M.Si  
NIDN.0609118702

*[Signature]*  
apt. Lyna Lestari Indriyati, S. Farm., M. Farm  
NIDN.0630059201

Mengesahkan  
**Ketua Program Studi S1 Farmasi**  
*[Signature]*  
Richa Yuswantina, S.Farm., Apt., M.Si  
IDN. 0630038702

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Indra Ganda

NIM : 055191001

Mahasiswa : Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi berjudul **“Gambaran Pengetahuan Masyarakat Dalam Penggunaan Antibiotik”** 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 penyimpanan dan ketidak benaran di 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.

Ungaran, 27 Agustus 2020

Yang membuat pernyataan,



(Indra Ganda)

## HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Indra Ganda

NIM : 055191001

Mahasiswa : Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo Ungaran

Menyatakan memberi kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/memformatkan, merawat dan mempublikasikan skripsi saya dengan judul **“Gambaran Pengetahuan Masyarakat Dalam Penggunaan Antibiotik”**.

Ungaran, 19 Agustus 2020

Yang membuat pernyataan,



(Indra Ganda)

## **RIWAYAT HIDUP**

Nama : Indra Ganda  
Tempat/Tanggal Lahir : Montor Dakok 31 Desember 1994  
Jenis Kelamin : Laki - laki  
Agama : Islam  
Kewarganegaraan : Indonesia  
Alamat : Montor Dakok Dusun Bawak Paok Desa  
Pengadangan Kec. Pringgasela Kab. Lombok  
Timur, NTB.  
Email :Indraganda22@gmail.com

### **Pendidikan**

1. SDN 8 Pengadangan Pringgasela(2000-2006)
2. SMP N 1Pringgasela (2006-2009)
3. SMK N 8 Mataram (2009-2012)
4. S1 Farmasi Universitas Ngudi Waluyo Ungaran (2012 - sekarang)



## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Kuasa karena berkat kasih dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul, “Gambaran Pengetahuan Masyarakat Dalam Penggunaan Antibiotik”. Peneliti menyadari bahwa Skripsi ini tidak dapat selesai tanpa kerja keras, semangat dan doa dari berbagai pihak. Dengan segenap ketulusan dan kerendahan hati penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Subyantoro. M.Hum selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo Ungaran.
2. Ibu Heni Setyowati, S.Sit., M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan.
3. Ibu Richa Yuswantina, S.Farm., Apt., M.Si. selaku Ketua Prodi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo Ungaran.
4. Apt.Agitya Resti Erwiyani.,S.Farm.,M.Sc., selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam membimbing dan mengarahkan penulis dari awal hingga akhir skripsi.
5. Apt. Lyna Lestari Indriyati, S. Farm., M. Farm selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan dan masukan sehingga terselesainya skripsi ini.
6. Seluruh dosen dan staf pengajar Universitas Ngudi Waluyo Ungaran.
7. Bapak Suratman dan Ibu Wahyuni selaku orang tua yang selalu memberikan dukungan, motivasi, serta doa dalam bentuk moral dan material.
8. Sahabat-sahabat peneliti yang selalu memberikan semangat serta membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan dan masih banyak kesalahan yang penulis belum tahu atau tidak mengetahuinya, maka dengan ini penulis mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun untuk perbaikan kelak di kemudian hari.

Ungaran, Agustus 2019

Yang membuat pernyataan,

Indra Ganda

## DAFTAR ISI

HALAMAN COVER.....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iv
HALAMAN PENGESAHAN .....	v
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	vi
HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI.....	vii
RIWAYAT HIDUP .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR TABEL .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	6
A. Tinjauan Teori.....	6
1. Antibiotik .....	6
2. Resistensi Antibiotik .....	10
3. Pengetahuan.....	14
4. Konsep Perilaku.....	19
B. Kerangka Teori.....	23
BAB III METODE PENELITIAN .....	24
A. Metode Penyesuaian Dengan Pendekatan Meta Analisis .....	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	39
A. Relevansi Metode .....	39
B. Relevansi Hasil.....	43

C. Pernyataan Hasil.....	49
D. Keterbatasan.....	52
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	53
A. Kesimpulan.....	53
B. Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	23
--------------------------------	----

## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Relevansi Hasil.....	43
--------------------------------	----