



**GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN PERILAKU  
PENGUNAAN ANTIBIOTIK PASIEN RAWAT JALAN  
DI PUSKESMAS KELURAHAN CAWANG**

**SKRIPSI**

**Robertus Refaldy Dwisan**

**1661050115**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA  
JAKARTA**

**2020**



**GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN PERILAKU  
PENGUNAAN ANTIBIOTIK PASIEN RAWAT JALAN  
DI PUSKESMAS KELURAHAN CAWANG**

**SKRIPSI  
PENELITIAN**

**Diajukan ke Fakultas Kedokteran UKI  
Sebagai Pemenuhan Salah Satu Syarat  
Mendapatkan Gelar Sarjana Kedokteran**

**Robertus Refaldy Dwisan**

**1661050115**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA  
JAKARTA  
2020**

**GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN PERILAKU  
PENGUNAAN ANTIBIOTIK PASIEN RAWAT JALAN  
DI PUSKESMAS KELURAHAN CAWANG**

**Diajukan ke Fakultas Kedokteran UKI  
Sebagai Pemenuhan Salah Satu Syarat  
Mendapatkan Gelar Sarjana Kedokteran**

**Robertus Refaldy Dwisan  
1661050115**

**Telah disetujui oleh Pembimbing  
19/06/2020**



**(drg. Merry Rohani Sibarani, Sp.KG)  
NIP : 192641**

**Mengetahui,**



**(Prof. Dra. Rondang R. Soegianto, M.Sc., PhD)  
Ketua Tim SKRIPSI  
NIP. 991460**

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Nama : Robertus Refaldy Dwisan

NIM : 1661050115

Menyatakan dengan sesungguhnya, bahwa Skripsi berjudul “GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PASIEN RAWAT JALAN DI PUSKESMAS KELURAHAN CAWANG” adalah betul-betul karya sendiri. Hal-hal yang bukan karya saya, dalam Skripsi tersebut telah diberi tanda *citation* dan ditunjukkan dalam daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari terbukti pernyataan saya tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi akademik.

Jakarta, 19/06/2020

Yang membuat pernyataan,

A 6000 Indonesian postage stamp (Meterai Tempel) with a signature over it. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text "METERAI TEMPEL", "DEK:DAHF358577461", "6000", and "ENAM RIBU RUPIAH".

Robertus Refaldy Dwisan

NIM: 1661050115

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK  
KEPENTINGAN AKADEMIK**

Sebagai sivitas akademik Universitas Kristen Indonesia, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Robertus Refaldy Dwisan

NIM : 1661050115

Program studi : Kedokteran Umum

Fakultas : Kedokteran

Jenis Karya : Skripsi Penelitian Deskriptif

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, **menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Indonesia bebas royalti noneksklusif ( *Non Exclusive royalty free right* )** atas karya ilmiah yang berjudul :

“GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PASIEN RAWAT JALAN DI PUSKESMAS KELURAHAN CAWANG”

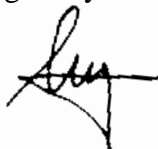
Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalti noneksklusif ini, Universitas Kristen Indonesia berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Jakarta

Pada tanggal 19/06/2020

Yang menyatakan,



(Robertus Refaldy Dwisan)

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kuasa, rahmat dan berkat Tuhan Yesus Kristus, sehingga dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Gambaran Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Penggunaan Antibiotik Pasien Rawat Jalan di Puskesmas Kelurahan Cawang”** yang merupakan sebagian dari persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Strata Satu Universitas Kristen Indonesia.

Penulis sadar tanpa bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak penyusunan skripsi ini tidak dapat diselesaikan. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr. dr. Robert Hotman Sirait, Sp.An selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia.
2. Prof. Dra. Rondang R. Soegianto, M.Sc. PhD selaku Ketua Tim Skripsi Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia.
3. drg. Merry Rohani Sibarani, Sp.KG sebagai dosen pembimbing/penguji dan dr. Adolfina Rosani Amahorseja, MS sebagai dosen penguji yang selalu memberi dukungan, semangat, kritik, saran, arahan serta doa bagi penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
4. dr. Aditya Apsara Suryadharma selaku Kepala Puskesmas Kelurahan Cawang yang telah memberikan ijin untuk melakukan penelitian di lingkungan Puskesmas Kelurahan Cawang.
5. Papa Petrus Edy S. L. L. Simamora, Mama Maria Goretti Deliana Y. Silaban, Kakak Brigitta Nara, serta Abang Vincentius Leonardo sebagai keluarga yang selalu memberikan dukungan baik moril berupa semangat, motivasi, doa, dan harapan maupun dukungan materil selama menyelesaikan skripsi ini.
6. Serta seluruh pihak, yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu, yang telah membantu dan turut terlibat baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penulisan skripsi ini.

Semoga Tuhan Yang Maha Kuasa membalas segala bantuan dan kebaikan tersebut. Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini, oleh karena itu saran dan masukan sangat bermanfaat bagi penulis. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi ilmu pengetahuan dan semua pihak yang membacanya.

Jakarta, 19 Juni 2020

Penulis,

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Robertus Refaldy Dwisan', written in a cursive style.

Robertus Refaldy Dwisan

*Orang cerdas bertindak dengan pengetahuan, tetapi orang bebal  
membeberkan kebodohan.*

(Amsal 13 : 16)



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR BAGAN .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
ABSTRAK .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Rumusan Masalah .....	2
I.3. Tujuan Penelitian.....	2
I.4. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
II.1. Antibiotik.....	4
II.1.1. Pengertian Antibiotik .....	4
II.1.2. Sejarah Antibiotik .....	4
II.1.3. Peruntukan Penggunaan Antibiotik.....	4
II.1.4. Aktivitas dan Spektrum.....	5
II.1.5. Golongan Antibiotik.....	6
II.1.6. Mekanisme Kerja .....	7
II.1.7. Penggunaan Antibiotik yang Rasional .....	9

II.2. Pengetahuan.....	10
II.2.1. Ciri-ciri Pengetahuan.....	10
II.2.2. Pengukuran Pengetahuan .....	11
II.3. Sikap.....	11
II.3.1. Definisi Sikap.....	11
II.3.2. Tingkatan Sikap.....	11
II.3.3. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Sikap .....	12
II.3.4. Pengukuran Sikap.....	12
II.4. Perilaku.....	13
II.4.1. Definisi Perilaku.....	13
II.4.2. Faktor yang Mempengaruhi Perilaku .....	13
II.4.3. Perilaku Penggunaan Antibiotik.....	13
II.5. Kerangka Konsep .....	15
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>16</b>
III.1. Rancangan Penelitian .....	16
III.2. Waktu dan Lokasi Penelitian.....	16
III.2.1. Waktu Penelitian .....	16
III.2.2. Lokasi Penelitian .....	16
III.3. Populasi dan Sampel.....	16
III.3.1. Populasi .....	16
III.3.2. Sampel.....	16
III.3.3. Besar Sampel.....	17
III.4. Kriteria Inklusi dan Eksklusi .....	18
III.4.1. Kriteria Inklusi .....	18
III.4.2. Kriteria Eksklusi.....	18
III.5. Instrumen penelitian .....	18
III.6. Definisi Operasional.....	18
III.7. Pengolahan Data.....	19

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	21
IV.1. Hasil Penelitian.....	21
IV.1.1. Demografi Responden.....	21
IV.1.2. Pengetahuan Penggunaan Antibiotik .....	24
IV.1.3. Sikap Penggunaan Antibiotik.....	24
IV.1.4. Perilaku Penggunaan Antibiotik.....	25
IV.2. Pembahasan .....	26
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	33
V.1. Kesimpulan.....	33
V.2. Saran .....	33
V.2.1. Bagi peneliti .....	33
V.2.2. Bagi masyarakat .....	33
V.2.3. Bagi Puskesmas Kelurahan Cawang .....	33
Daftar Pustaka .....	35
Lampiran .....	39

## DAFTAR TABEL

Tabel III.1. Definisi Operasional .....	18
Tabel IV.1. Demografi Responden .....	22
Tabel IV.2. Tingkat Pengetahuan Penggunaan Antibiotik Responden.....	24
Tabel IV.3. Sikap Penggunaan Antibiotik Responden.....	25
Tabel IV.4. Perilaku Penggunaan Antibiotik Responden .....	25

## DAFTAR BAGAN

Bagan II.1. Kerangka Konsep .....	15
-----------------------------------	----

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Biodata Mahasiswa.....	39
Lampiran 2 Kuesioner.....	40
Lampiran 3 Pernyataan Kesediaan Menjadi Responden ( <i>Informed Consent</i> ) .....	44
Lampiran 4 Hasil Uji Validitas Kuesioner.....	45
Lampiran 5 Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner .....	48

## ABSTRAK

Penggunaan antibiotik secara luas menjadi penyebab utama resistensi antimikroba sehingga menurunkan efektifitas antibiotik bagi pengobatan penyakit akibat infeksi bakteri. Di Indonesia, belum terdapat pemetaan jelas dalam kejadian resistensi antibiotik karena penelitian tentang resistensi masih bersifat sporadik dalam tempat, waktu, dan penyebab kejadian resistensi. Penggunaan antibiotik memerlukan pengetahuan, sikap dan perilaku yang baik sehingga antibiotik digunakan dalam dosis yang tepat. Pengetahuan, sikap dan perilaku seseorang dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor yaitu usia, pekerjaan dan pendidikan terakhir. Penelitian ini dilakukan di Puskesmas Kelurahan Cawang untuk mengetahui gambaran pengetahuan, sikap dan perilaku penggunaan antibiotik pasien rawat jalan. Penelitian ini bersifat deskriptif observasional dengan menggunakan desain *cross sectional*. Pengambilan data dilakukan dengan kuesioner yang terdiri dari tiga bagian, yaitu bagian pengetahuan, sikap dan perilaku, dengan masing-masing kuesioner terdapat 10 pernyataan mengenai penggunaan antibiotik. Hasil penelitian pada 47 orang responden menunjukkan bahwa 21 orang (44,7%) memiliki pengetahuan baik, 26 orang (55,3%) memiliki sikap positif dan 24 orang (51,1%) berperilaku buruk dalam penggunaan antibiotik.

Kata kunci : antibiotik, resistensi, pengetahuan, sikap, perilaku

## ABSTRACT

The widespread use of antibiotics is a major cause of antimicrobial resistance, thereby reducing the effectiveness of antibiotics for the treatment of diseases caused by bacterial infections. In Indonesia, there is no clear mapping in the incidence of antibiotic resistance because research on resistance is still sporadic in place, time, and cause of resistance. The use of antibiotics requires good knowledge, attitudes and behavior so that antibiotics are used in the right dosage. Knowledge, attitudes and behavior of a person can be influenced by several factors namely age, occupation and last education. This research was conducted at the Puskesmas Kelurahan Cawang to know the description of knowledge, attitudes and behaviors of antibiotic outpatients. This research is an observational descriptive using cross sectional design. Data was collected using a questionnaire consisting of three parts, namely the knowledge, attitudes and behavior, with each questionnaire there are 10 statements regarding the use of antibiotics. The results of the study on 47 respondents showed that 21 people (44.7%) had good knowledge, 26 people (55.3%) had positive attitudes and 24 people (51.1%) behaved badly in the use of antibiotics.

Keywords: antibiotics, resistance, knowledge, attitudes, behavior