

**PENGETAHUAN DAN PERILAKU SWAMEDIKASI OBAT  
ANTIBIOTIK DI APOTEK X**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**



**PROGRAM STUDI DIII FARMASI  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK  
2020**

## KATA PENGANTAR

*Bismillahirrohmanirrohim.*

Puji syukur kami ucapkan ke hadirat Allah SWT, atas rahmat dan hidayat-Nya Laporan Tugas Akhir dengan judul “**Pengetahuan dan Perilaku Swamedikasi Obat Antibiotik di Apotek X**” ini dapat terselesaikan pada waktu yang telah direncanakan. Teriring do'a sholawat serta salam semoga senantiasa melimpah ke haribaan Nabi Muhammad SAW., yang membawa kesempurnaan ajaran tauhid dan keutamaan budi pekerti.

Selama proses penyusun LTA ini, banyak pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan baik moril maupun materiil kepada kami. Sebagai ungkapan syukur, dalam kesempatan ini kami ingin mengucapkan terimakasih kepada:

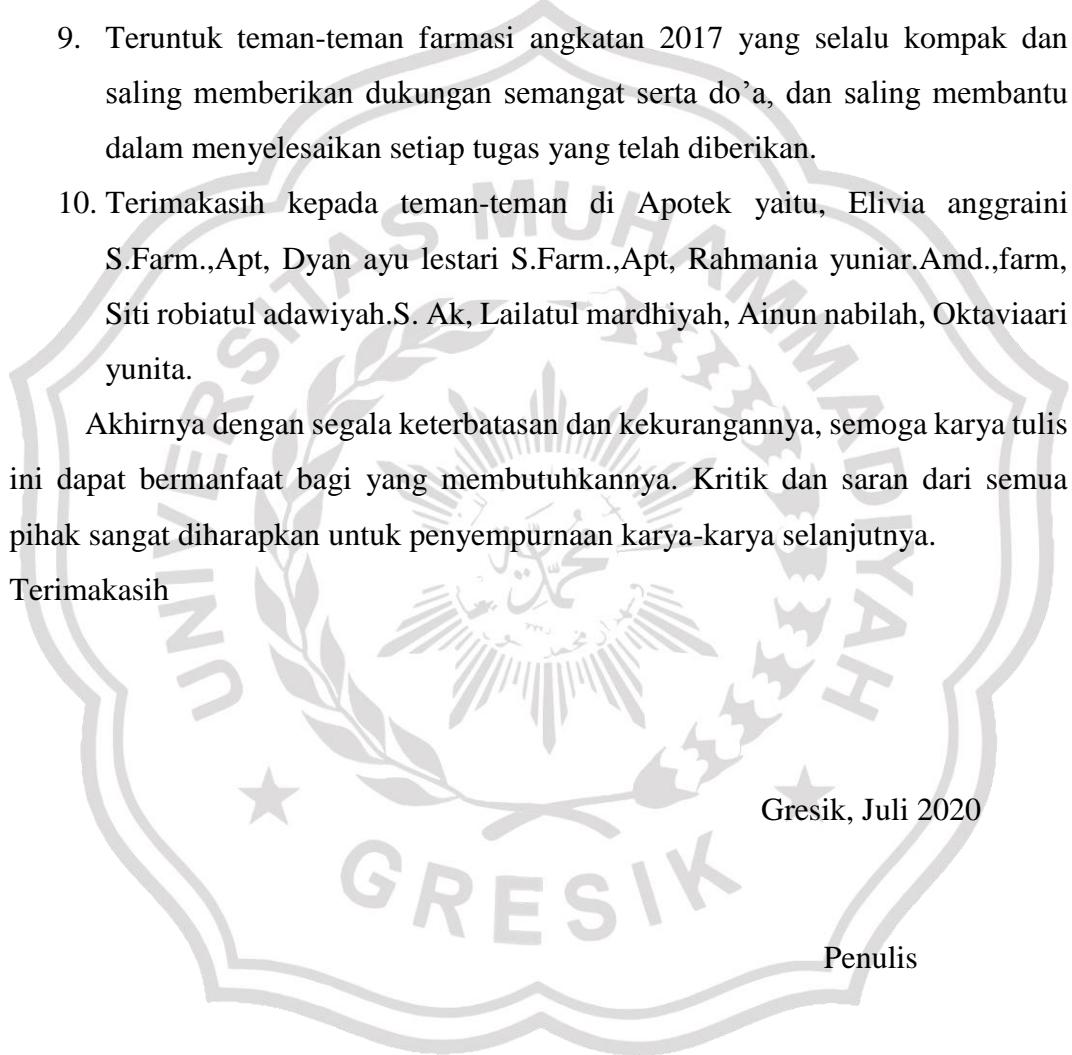
1. Bapak Rektor Universitas Muhammadiyah Gresik
2. Bapak Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik Bapak dr. Abdur Rivai, M.Kes.
3. Ketua Program Studi DIII Farmasi Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik Ibu Diah Ratnasari, S.Farm., Apt., MT.
4. Bapak dr. Abdur Rivai, M.Kes, selaku pembimbing 1 yang telah banyak memberi dukungan, membantu, meluangkan waktu dan tenaga untuk membimbing penulis sampai terselesaiannya laporan tugas akhir dengan baik dan tepat waktu.
5. Ibu Pemta Tiadeka, S.Si., M.Si, selaku pembimbing 2 yang juga telah banyak membantu, memberi dukungan, meluangkan waktu dan tenaga walaupun dalam kondisi hamil dapat membimbing penulis selama penyusunan laporan tugas akhir.
6. Ibu Norainny Yunitasari, S.Pd.,M.Pd selaku penguji 1 yang juga telah banyak memberikan saran maupun masukan kepada penulis untuk membuat laporan yang sebaik mungkin.
7. Ucapan terima kasih secara khusus penulis sampaikan kepada kedua orang tua dan keluarga tercinta yaitu Bapak Subur dan Ibu Sutriami, serta adik-adik penulis Ima dan Zahra. Terimakasih untuk Ibu dan Ayah yang sudah mewujudkan salah satu mimpi penulis, terimakasih atas do'a dan semangat

yang telah diberikan dalam setiap langkah, hingga terselesaikannya laporan tugas akhir ini dengan sangat baik.

8. Terimakasih kepada Dian aji pamungkas, Waito adi prasetyo, Dian ayu widyanti, Ziyana walidah, Ica amalia, Ismaul hibna al huda, Kiki andriani, Nuzulul fithriyah, dan Dwi dini zanuari kristianti. Saudara maupun sahabat yang telah menjadi pendengar yang baik bagi penulis dalam mengerjakan laporan tugas akhir ini.
9. Teruntuk teman-teman farmasi angkatan 2017 yang selalu kompak dan saling memberikan dukungan semangat serta do'a, dan saling membantu dalam menyelesaikan setiap tugas yang telah diberikan.
10. Terimakasih kepada teman-teman di Apotek yaitu, Elivia anggraini S.Farm.,Apt, Dyan ayu lestari S.Farm.,Apt, Rahmania yuniar.Amd.,farm, Siti robiatul adawiyah.S. Ak, Lailatul mardhiyah, Ainun nabilah, Oktaviaari yunita.

Akhirnya dengan segala keterbatasan dan kekurangannya, semoga karya tulis ini dapat bermanfaat bagi yang membutuhkannya. Kritik dan saran dari semua pihak sangat diharapkan untuk penyempurnaan karya-karya selanjutnya.

Terimakasih



Gresik, Juli 2020

Penulis

# **PENGETAHUAN DAN PERILAKU SWAMEDIKASI OBAT ANTIBIOTIK DI APOTEK X**

TIYAS KUSUMA NINGRUM

## **ABSTRAK**

Antibiotik merupakan golongan obat keras yang seharusnya hanya bisa didapatkan dengan resep dokter dan diperoleh di apotek. Antibiotik harus digunakan secara tepat dan rasional karena tidak boleh dilakukan secara sembarangan. Dari studi pendahuluan yang telah dilakukan di Apotek X menunjukkan bahwa 58% konsumen melakukan swamedikasi obat antibiotik dan 42% konsumen yang tidak melakukan swamedikasi obat antibiotik, dengan begitu dapat disimpulkan bahwa masih banyak konsumen yang membeli obat antibiotik tanpa resep. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui tingkat pengetahuan terhadap obat antibiotik, perilaku swamedikasi obat antibiotik di apotek, dan hubungan antara pengetahuan tentang obat antibiotik terhadap perilaku swamedikasi obat antibiotik. Pada penelitian ini menggunakan metode *cross sectional*, dengan teknik sampling yaitu *accidental sampling*. Analisis yang digunakan yaitu deskriptif kuantitatif, dengan menggunakan uji korelasi *chi square*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa, dari 49 responden terdapat 44,9% responden dengan tingkat pengetahuan cukup dan 61,2% responden dengan perilaku swamedikasi yang kurang baik. Dari hasil uji korelasi *chi square* ( $X^2$ ) menunjukkan nilai *P value* < 0,05 yaitu 0,030 yang artinya terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan dan perilaku swamedikasi.

**Kata kunci:** antibiotik, pengetahuan, swamedikasi.

# **KNOWLEDGE AND BEHAVIOR OF ANTIBIOTIC MEDICINE SWAMEDICATION IN PHARMACY X**

**TIYAS KUSUMA NINGRUM**

## **ABSTRACT**

*Antibiotics is one of hard drugs that should only be obtained by a doctor's prescription and obtained at a pharmacy. Antibiotics must be used appropriately and rationally because they should not be done carelessly. From a preliminary study that has been conducted at Pharmacy X shows that 58% of consumers do swamedication of antibiotic drugs and 42% of consumers who do not swamedicate antibiotic drugs, so it can be concluded that there are still many consumers who buy antibiotics without a prescription. The purpose of this study was to determine the level of knowledge of antibiotic drugs, antibiotic drug self-medication behavior in pharmacies, and the relationship between knowledge of antibiotic drugs on antibiotic drug self-medication behavior. In this study using a cross sectional method, the sampling technique is accidental sampling. The analysis used is quantitative descriptive, using the chi square correlation test. The results showed that, of the 49 respondents there were 44.9% of respondents with a sufficient level of knowledge and 61.2% of respondents with poor self-medication behavior. From the results of the chi square correlation test ( $X^2$ ) shows the value of P value <0.05 which is 0.030 which means that there is a significant relationship between the level of knowledge and self-medication behavior.*

**Keywords:** antibiotics, knowledge, self-medication.

## DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR..	v
KATA PENGANTAR .....	vi
ABSTRAK .....	vii
ABSTRACT .....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	1
1.1    Latar belakang .....	1
1.2    Rumusan masalah.....	3
1.3    Tujuan penulisan .....	3
1.4    Manfaat penulisan .....	4
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	5
2.1    Pengetahuan.....	5
2.2    Perilaku.....	7
2.3    Swamedikasi.....	7
2.4    Antibiotik.....	10
2.5    Penggunaan obat secara rasional .....	17
2.6    Apotek .....	20
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN.....</b>	21
3.1    Rancangan penelitian .....	21
3.2    Tempat dan Waktu penelitian.....	21
3.3    Populasi dan Sampel penelitian.....	21
3.4.    Pengumpulan data .....	22
3.5.    Pengolahan dan analisis data .....	25
<b>BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	28
4.1.    Hasil penelitian dan pembahasan .....	28
<b>BAB 5 PENUTUP.....</b>	34

5.1	Kesimpulan.....	34
5.2	Saran .....	34
DAFTAR PUSTAKA .....		35
LAMPIRAN.....		38



## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 Hasil Face Validity Kategori Pengetahuan .....	28
Tabel 3.2 Hasil Face Validity Kategori Perilaku .....	28
Tabel 4.1 Distribusi responden berdasarkan jenis kelamin.....	30
Tabel 4.2 Distribusi reponden berdasarkan usia .....	30
Tabel 4.3 Distribusi responden berdasarkan pendidikan terakhir .....	31
Tabel 4.4 Distribusi responden berdasarkan pekerjaan .....	31
Tabel 4.5 Distribusi responden berdasarkan tingkat pengetahuan.....	32
Tabel 4.6 Distribusi responden berdasarkan perilaku swamedikasi .....	32
Tabel 4.7 Distribusi hubungan pengetahuan terhadap perilaku swamedikasi ....	33

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian.....	38
Lampiran 2. Lembar Persetujuan .....	39
Lampiran 3. Kuisioner Responden.....	40
Lampiran 4. Uji Validitas.....	42
Lampiran 5. Uji Reliabilitas .....	46
Lampiran 6. Hasil uji chi square ( $X^2$ ) .....	47
Lampiran 7. Lembar Bimbingan .....	48
Lampiran 8. Lembar revisi seminar proposal .....	50
Lampiran 9. Lembar Revisi Sidang Akhir .....	51

