

**TINGKAT PENGETAHUAN PENGGUNAAN ANTIBIOTIK
PADA ORGANISASI KEMASYARAKATAN PKK
KELURAHAN KALI BAROS**

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan
Memperoleh Gelar Ahli Madya Farmasi (Amd., Farm)



Diajukan Oleh :

Fita Agustina
NPM.1117005131

Kepada

**DIPLOMA III FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS PEKALONGAN
PEKALONGAN
2021**

PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH

**Tingkat Pengetahuan Penggunaan Antibiotik Pada Organisasi
Kemasyarakatan PKK Kelurahan Kali Baros**

Dipersiapkan dan disusun oleh :

FITA AGUSTINA
NPM. 1117005131

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 17 Februari 2021

Pekalongan, 17 Februari 2021

Pembimbing I

Ekanita Desiani, M.Farm.Klin., Apt.
NIP.110417356

Pembimbing II

Anita Mursiany, M.Sc., Apt.
NIP. 111011269

Penguji

Nila Oktaviani, M.Si
NIP. 111008179

Mengesahkan

Dekan
Fakultas Farmasi



Drs. Jamaludin AL J Eff., M. Farm., Apt.
NIP. 111009193

Ketua Program Studi
D-III Farmasi

Anita Mursiany, M.Sc., Apt.
NIP. 111011269

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini saya :

Nama : FITA AGUSTINA

NPM : 1117005131

Program Studi : D III Farmasi

Judul Penelitian: Tingkat Pengetahuan Penggunaan Antibiotik Pada
Organisasi Kemasyarakatan PKK Kelurahan Kali Baros

Menyatakan bahwa penelitian ini adalah hasil karya sendiri sepanjang pengetahuan peneliti tidak berisi materi-materi yang dipublikasikan atau ditulis orang lain, kecuali pada bagian-bagian tertentu yang saya ambil sebagai acuan.

Apabila pernyataan ini tidak benar, sepenuhnya tanggung jawab saya.

Pekalongan, Februari 2021

Yang membuat pernyataan



FITA AGUSTINA
NPM. 1117005131

MOTTO

*..Allah tidak membebani seseorang itu melainkan sesuai
dengan kesanggupannya..
(QS. Al-Baqarah ayat 286)*

PERSEMBAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan untuk
Ibu – Bapakku sebagai ungkapan rasa cinta, hormat, dan baktiku
Kakak dan Adikku tersayang dan Almamaterku.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullah Wabarakatuh

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, Tuhan semesta alam berkat limpahan kaunia dan rahmat-Nya. Penulis berhasil menyusun Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **TINGKAT PENGETAHUAN PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA ORGANISASI KEMASYARAKATAN PKK KELURAHAN KALI BAROS**. Karya tulis ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program pendidikan tingkat Diploma III pada Program Studi Diploma III Farmasi, Fakultas Farmasi, Universitas Pekalongan. Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan, dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan. Karya Tulis Ilmiah, sangatlah sulit bagi penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Oleh karena itu dengan segala kerendahan hati, penulis ingin mengucapkan rasa hormat dan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Suryani, S.H., M.Hum. selaku Rektor Universitas Pekalongan.
2. Bapak Drs. Jamaludin Al J. Ef, M.Farm., Apt selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Pekalongan
3. Ibu Anita Mursiany, M.Sc., Apt. selaku Ketua Prodi D III Farmasi Universitas Pekalongan
4. Ibu Anita Mursiany, M.Sc., Apt. dan Ibu Ekanita Desiana S.Farm.Klin., Apt. selaku pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah

memberikan banyak pengarahan dan masukan sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan.

5. Seluruh Dosen dan staf pengelola Program Studi Diploma III Farmasi Universitas Pekalongan yang telah banyak memberikan ilmu, pengetahuan, dan bimbingan selama menempuh studi di Diploma III Farmasi Universitas Pekalongan.
6. Keluarga dan orang-orang terdekat penulis yang selama ini tidak pernah berhenti memberikan dukungan dan doa.
7. Teman-teman Seangkatan D III Farmasi Universitas Pekalongan yang selalu memberikan dukungan dan semangat dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah
8. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga atas bantuan dan bimbingan yang telah diberikan kepada penulis mendapat balasan dari Allah SWT, aamiin.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna. Untuk itu, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran sebagai perbaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu kefarmasian.

Wassalamu'alaikum Warahmatullah Wabarakatuh

Pekalongan, Februari 2021

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERNYATAAN	Error! Bookmark not defined.
MOTTO.....	iv
PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI	viii
INTISARI.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Keaslian Penelitian	4
E. Manfaat Penelitian	5
1. Bagi Universitas.....	5
2. Bagi Instansi Terkait.....	5
3. Bagi Peneliti.....	5
BAB II Tinjauan Pustaka	6

A.	Antibiotik	6
1.	Pengertian Antibiotik	6
2.	Klasifikasi Antibiotik	6
3.	Mekanisme kerja antibiotik	7
4.	Kebijakan Penggunaan Antibiotik	11
5.	Prinsip Penggunaan Antibiotik	11
6.	Dampak Negatif Penggunaan Antibiotik	13
7.	Resistensi Antibiotik	14
B.	Penyakit Infeksi	15
C.	Tingkat Pengetahuan	18
1.	Pengertian pengetahuan	18
2.	Pengukuran Tingkat Pengetahuan	19
BAB III Metodologi Penelitian		20
A.	Jenis Penelitian	20
B.	Waktu dan Tempat	20
C.	Rancangan Penelitian	20
1.	Populasi dan Sampel	20
2.	Teknik Pengambilan Sampel	21
D.	Variabel	21
E.	Definisi Operasional	21

F.	Instrumen Penelitian	22
G.	Uji Validitas dan Uji Realibilitas	22
H.	Pengumpulan dan Analisis Data	24
1.	Pengumpulan Data	24
2.	Tahap-tahap pengolahan data	24
3.	Analisis Data	25
I.	Diagram Alir Cara Kerja	26
J.	Jadwal Penelitian	27
BAB IV Hasil dan Pembahasan		28
A.	Data Karakteristik Responden	28
B.	Tingkat Pengetahuan Responden Tentang Antibiotik	30
1.	Apakah antibiotik obat untuk infeksi bakteri ?	31
2.	Apakah jumlah antibiotik yang diberikan oleh dokter, boleh dikurangi jika kondisi sudah membaik ?	32
3.	Apakah semua antibiotik diminum 3 kali sehari ?	33
4.	Apakah antibiotik merk dagang supertetra boleh digunakan dengan cara digerus dan ditabur pada luka ?	34
5.	Apakah penggunaan antibiotik boleh dihentikan ketika gejala sudah hilang?	35

6.	Apakah efek samping yang sering muncul saat menggunakan antibiotik adalah gatal alergi, dan mual ?	36
7.	Apakah antibiotik harus dibeli dengan resep dokter ?.....	36
8.	Apakah asam mefenamat antibiotik ?.....	37
9.	Apakah antibiotik boleh disimpan dan digunakan kembali saat sakit kambuh?	38
C.	Kategori Tingkat Pengetahuan Responden Tentang Antibiotik	38
BAB V Kesimpulan dan Saran.....		41
A.	Kesimpulan	41
B.	Saran	41
Daftar Pustaka		42
Lampiran		45