

KARYA TULIS ILMIAH

**PROFIL PERESEPAN ANTIBIOTIK DI PUSKESMAS
KAHURIPAN KECAMATAN TAWANG KOTA
TASIKMALAYA PERIODE BULAN APRIL TAHUN 2023**



**Via Nurhidayah
P2.06.30.1.20.038**

**PRODI D-III FARMASI
JURUSAN FARMASI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
TASIKMALAYA
TAHUN 2023**

KARYA TULIS ILMIAH

**PROFIL PERESEPAN ANTIBIOTIK DI PUSKESMAS
KAHURIPAN KECAMATAN TAWANG KOTA
TASIKMALAYA PERIODE BULAN APRIL TAHUN 2023**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi



**Via Nurhidayah
P2.06.30.1.20.038**

**PRODI D-III FARMASI
JURUSAN FARMASI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
TASIKMALAYA
TAHUN 2023**

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmatnya-Nya, penulis dapat menyelesaikan Proposal Karya Tulis Ilmiah ini. Penulisan Proposal Karya Tulis Ilmiah ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Farmasi pada Program Studi D-III Farmasi Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya. Proposal Karya Tulis Ilmiah ini terwujud atas bimbingan dan pengarahan dari Bapak Yanyan Bahtiar, S.Kp.,M.Kes selaku pembimbing utama dan Ibu Apt. Eva Dania K.,M.Si selaku pembimbing pendamping serta bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu. Penulis pada kesempatan ini menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Ibu Hj. Ani Radiati R, S.Pd., M selaku direktur Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya
2. Ibu Apt. Nuri Handayani, M.Farm selaku Ketua Jurusan Farmasi
3. Semua pihak Puskesmas Kahuripan yang telah membantu semua proses penelitian.
4. Orang tua dan keluarga penulis yang telah memberikan dukungan material dan moral.
5. Sahabat yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Tasikmalaya, Juni 2023

Penulis,

INTISARI

Antibiotik adalah obat yang digunakan untuk mengatasi infeksi bakteri. Antibiotik bisa bersifat bakterisid atau bakteriostatik. Penggunaan antibiotik yang tidak tepat dapat menimbulkan resistensi dan efek obat yang tidak diinginkan. Maka dari itu, pengawasan dalam pemberian resep harus sangat diperhatikan. Dalam hal ini penelitian yang dilakukan oleh peneliti bertujuan untuk mengetahui profil persebaran antibiotik di Puskesmas Kahuripan Kecamatan Tawang Kota Tasikmalaya.

Metode penelitian yaitu penelitian deskriptif kuantitatif dengan data yang digunakan adalah data sekunder yang berasal dari seluruh lembaran resep pasien di Puskesmas Kahuripan pada bulan April 2023 yang mengandung antibiotik. Sampel yang digunakan yaitu resep yang mengandung antibiotik rumus proporsi sampel dengan analisis distribusi frekuensi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa profil persebaran antibiotik di Puskesmas Kahuripan Kecamatan Tawang Kota Tasikmalaya periode bulan April 2023 sebanyak 112 lembar resep (14,15%) yang mengandung antibiotik. Antibiotik yang paling sering di resepkan yaitu golongan beta-laktam amoxicillin sebanyak 89 (73,55%), bentuk sediaan tablet sebanyak 85 (69,67%), dosis amoxicillin 500 mg sebanyak 80 lembar resep (66,12%), aturan pakai yang paling banyak adalah amoxicillin 3x1(66,12%). Jumlah karakteristik paling banyak berdasarkan jenis kelamin adalah perempuan 73 (60,33%), umur 0-5 tahun (18,18%), diagnosa penyakit infeksi saluran pernafasan (17,36%).

Kata kunci : antibiotik, amoxicillin, resistensi, resep, puskesmas

ABSTRACT

Antibiotics are drugs used to treat bacterial infections. Antibiotics can be bactericidal or bacteriostatic. Improper use of antibiotics creates resistance and unwanted drug effects. Therefore, supervision in prescribing must be very careful. In this case the research conducted by the researcher aims to determine the profile of antibiotic prescribing at the Kahuripan Community Health Center, Tawang District, Tasikmalaya City.

The research method is a quantitative descriptive study with the data used is secondary data derived from all patient prescription sheets at the Kahuripan Health Center in April 2023 containing antibiotics. The sample used is a recipe containing the formula for the proportion of antibiotic samples with frequency distribution analysis.

The results showed that the antibiotic prescription profile at the Kahuripan Health Center, Tawang District, Tasikmalaya City for the April 2023 period, there were 112 prescription sheets (14.15%) containing antibiotics. The most frequently prescribed antibiotics were the b-lactam amoxicillin group as much as 89 (73.55%), tablet dosage forms as many as 85 (69.67%), amoxicillin dose of 500 mg as many as 80 prescription sheets (66.12%), rules for use the most was amoxicillin 3x1 (66.12%). The highest number of characteristics based on sex was female 73 (60.33%), aged 0-5 years (18.18%), diagnosed with respiratory tract infections (17.36%).

Keywords: *antibiotics, amoxicillin, resistance, prescription, health center*

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS ...	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	Error! Bookmark not defined.
INTISARI	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
B. Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
C. Tujuan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
D. Ruang Lingkup.....	Error! Bookmark not defined.
E. Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
F. Keaslian Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
A. Telaah Pustaka	Error! Bookmark not defined.
B. Landasan Teori.....	Error! Bookmark not defined.
C. Pertanyaan Peneliti.....	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
B. Populasi dan Sampel	Error! Bookmark not defined.

C. Waktu dan Tempat	Error! Bookmark not defined.
D. Variabel Penelitian	Error! Bookmark not defined.
E. Definisi Operasional	Error! Bookmark not defined.
F. Batasan Istilah	Error! Bookmark not defined.
G. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
H. Alat Ukur/Instrumen dan Bahan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
I. Prosedur Penelitian	Error! Bookmark not defined.
J. Manajemen Data	Error! Bookmark not defined.
K. Etika Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB IV	Error! Bookmark not defined.
A. Hasil Penelitian	Error! Bookmark not defined.
B. Data Demografi Pasien	Error! Bookmark not defined.
C. Data Penggunaan Antibiotik	Error! Bookmark not defined.
BAB V.....	Error! Bookmark not defined.
A. Kesimpulan	Error! Bookmark not defined.
B. Saran	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Keaslian Penelitian	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2. Definisi Operasional	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. Data Pasien Berdasarkan Jenis Kelamin..	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. Data Pasien Berdasarkan Kategori Umur	Error! Bookmark not defined.
Tabel 5. Data Pasien Berdasarkan Diagnosis Penyakit	Error! Bookmark not defined.
Tabel 6. Penggunaan Antibiotik Berdasarkan Zat Aktif.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 7. Penggunaan Antibiotik Berdasarkan Bentuk Sediaan ..	Error! Bookmark not defined.
Tabel 8. Penggunaan Antibiotik Berdasarkan Dosis	Error! Bookmark not defined.
Tabel 9. Penggunaan Antibiotik Berdasarkan Aturan Pakai	Error! Bookmark not defined.
Tabel 10. Penggunaan Antibiotik Berdasarkan Golongan...	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Penandaan Obat Bebas	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. Penandaan Obat Bebas Terbatas	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. Penandaan Obat Keras	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. Penandaan Obat Narkotik	Error! Bookmark not defined.
Gambar 5. Prosedur Penelitian	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Lembar Pengambilan Data	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 2. Surat Perizinan	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 3. Biodata.....	Error! Bookmark not defined.

