

**EVALUASI RASIONALITAS PENGGUNAAN ANTIBIOTIK
PADA PASIEN ANAK DENGAN PNEUMONIA DI INSTALASI
RAWAT INAP RS PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Farmasi
Program Studi Farmasi (S-1)
Fakultas Kesehatan
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun Oleh:

TIKA ANGELINA BUNGA LESTARI

NPM 192205086

**PROGRAM STUDI FARMASI (S-1)
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
2023**

HALAMAN PENGESAHAN

EVALUASI RASIONALITAS PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA PASIEN
ANAK DENGAN PNEUMONIA DI INSTALASI RAWAT INAP RS PKU
MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

Diajukan oleh:

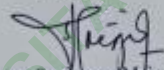
TIKA ANGELINA BUNGA LESTARI
NPM 192205086

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji dan Dinyatakan Sah Sebagai Salah Satu
Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Farmasi
Program Studi Farmasi (S-1) Fakultas Kesehatan
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

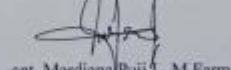
Tanggal: 09 November 2023

Mengesahkan:

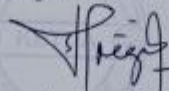
Penguji,


apt. Supriyono, M.Sc.
NIDN. 0515098701

Pembimbing,


apt. Mardiana Puji L., M.Farm.
NIDN. 0523038304

Ketua Program Studi Farmasi (S-1)


apt. Supriyono, M.Sc.
NPP. 2017.13.0101

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, adalah mahasiswa Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

Nama : Tika Angelina Bunga Lestari

NPM : 192205086

Program Studi : Farmasi (S-1)

Judul Skripsi : Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Antibiotik pada Pasien Anak dengan Pneumonia di Instalasi Rawat Inap RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta.

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut di atas adalah asli karya saya sendiri dan bukan hasil *plagiarisme*. Semua referensi dan sumber terkait yang diacu dalam karya ini telah ditulis sesuai kaidah penulisan ilmiah yang berlaku. Dengan ini, saya menyatakan untuk menyerahkan hak cipta penelitian kepada Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta guna kepentingan ilmiah.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar benarnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya pelanggaran akademik di kemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 09 November 2023


(Tika Angelina Bunga Lestari)

PRAKATA

Segala puji dan syukur penulis kepada Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi yang berjudul “Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Anak Dengan Pneumonia di Instalasi Rawat Inap RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta”. Yang diajukan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi di Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

Penyusunan skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa adanya bimbingan, arahan, dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang secara langsung atau tidak langsung membantu hingga penyusunan skripsi ini selesai, khususnya kepada:

1. Ibu Prof. Dr. rer.nat.apr. Triana Hertiani, S.Si., M.Si., selaku Rektor Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Ibu Ida Nursanti, S.Kep., Ns., MPH., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Bapak apt. Sugiyono, M.Sc., selaku Ketua Prodi Farmasi (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta dan Dosen Penguji Skripsi yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan saran pada penyusunan skripsi.
4. Ibu apt. Mardiana Puji L., M.Farm., selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah sabar memberikan bimbingan, saran, dan pendapat selama proses penyelesaian penyusunan skripsi.
5. Ibu apt. Endah Kurniawati., M.Sc., selaku Dosen Pembimbing Akademik atas nasihat, motivasi yang diberikan selama memberikan bimbingan serta dengan ikhlas dalam membimbing penulis selama studi di bangku kuliah.
6. Bapak dan Ibu Dosen serta Staf Prodi Farmasi (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis.
7. Kepada kedua orang tua dan teman teman yang selalu memberikan doa, dukungan dan semangat kepada penulis selama penyusunan skripsi.

8. Teman teman seperjuangan yang telah memberikan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan kebaikan kepada kita semua. Akhirnya, dengan segala kerendahan hati, penulis harapkan kritik dan saran atas kekurangan dan keterbatasan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat menambah ilmu pengetahuan bagi banyak pihak.

Yogyakarta, November 2023

Penulis

(Tika Angelina Bunga Lestari)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Keaslian Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Tinjauan Teoritis.....	7
B. Kerangka Konsep	15
BAB III METODE PENELITIAN.....	16
A. Desain Penelitian.....	16
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	16
C. Populasi dan Sampel Penelitian	16

D. Variabel Penelitian	17
E. Definisi Operasional.....	17
F. Alat dan Metode Pengumpulan Data	19
G. Pelaksanaan Penelitian	20
H. Metode Pengolahan dan Analisis Data.....	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	22
A. Hasil Penelitian	22
B. Pembahasan.....	24
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	30
A. Kesimpulan	30
B. Saran.....	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN	35

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian	5
Tabel 2. Pilihan Antibiotik Terapi Empiris.....	9
Tabel 3. Definisi Operasional.....	17
Tabel 4. Karakteristik Pasien Pneumonia Anak di Instalasi Rawat Inap RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Tahun 2022	22
Tabel 5. Karakteristik Obat pada Pasien Pneumonia Anak di Instalasi Rawat Inap RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Tahun 2022	22
Tabel 6. Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pneumonia Anak di Instalasi Rawat Inap RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Tahun 2022	23
Tabel 7. Evaluasi Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pneumonia Anak di Instalasi Rawat Inap RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Tahun 2022	24

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep	15
Gambar 2. Alur Jalannya Penelitian.....	20

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. <i>Ethical Clearance</i>	35
Lampiran 2. Surat Izin Penelitian.....	36
Lampiran 3. Surat Izin Penelitian.....	37
Lampiran 4. Lembar Pengumpulan Data Karakteristik Pasien.....	38
Lampiran 5. Lembar Pengumpulan Data Karakteristik Obat.....	41
Lampiran 6. Lembar Pengumpulan Data Evaluasi Rasionalitas Terapi Antibiotik.....	45
Lampiran 7. Jadwal Penelitian	78
Lampiran 8. Lembar Bimbingan Skripsi.....	79
Lampiran 9. Hasil Turnitin.....	82