

**ANALISIS IMPLEMENTASI KEBIJAKAN PENGGUNAAN  
ANTIBIOTIK RASIONAL UNTUK MENCEGAH  
RESISTENSI ANTIBIOTIK STUDI KASUS:  
BRONKOPNEUMONIA DI BANGSAL  
ANAK RUMAH SAKIT ISLAM  
SITI RAHMAH**

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai  
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Farmasi



Oleh:

Viola Mairalia Hadriani

NPM : 2010070150002

**PROGRAM STUDI FARMASI KLINIS  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH  
PADANG  
2024**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH  
Skripsi, Mei 2024**

**Viola Mairalia Hadriani**

**Analisis Implementasi Kebijakan Penggunaan Antibiotik Rasional untuk Mencegah Resistensi Antibiotik Studi Kasus: Bronkopneumonia di Bangsal Anak Rumah Sakit Islam Siti Rahmah**

**X +101 halaman, 12 tabel, 8 gambar, 11 lampiran**

### **ABSTRAK**

Rumah Sakit Islam Siti Rahmah merupakan salah satu rumah sakit swasta dengan pelayanan kesehatan komprehensif dan paripurna di wilayah Sumatera Barat. Tingginya insiden bronkopneumonia dan potensi resistensi yang disebabkan oleh penggunaan antibiotik yang tidak tepat. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui penerapan kebijakan penggunaan antibiotik dalam studi kasus bronkopneumonia di bangsal anak RSI Siti Rahmah. Penelitian ini menggunakan jenis penelitian deskriptif yang menganalisis implementasi kebijakan penggunaan antibiotik pada pasien bronkopneumonia di bangsal anak dengan menggunakan data retrospektif yaitu rekam medis untuk evaluasi antibiotik menggunakan metode ATC/DDD dan gyssens serta wawancara mendalam dengan informan. Hasil perhitungan nilai DDD untuk penggunaan antibiotik menunjukkan total 47,09 DDD/100 hari rawat inap. Hasil dari profil DU 90%, antibiotik yang masuk segmen 90% adalah ceftriaxone, gentamicin dan ampicillin sulbactam. Hasil evaluasi antibiotik dengan metode gyssens diperoleh kategori IVA (5,56%), kategori IIA (46,30%), kategori IIB (25,92%) dan kategori 0 (22,22%). Maka dari hasil penelitian dengan evaluasi antibiotik dan wawancara mendalam dengan informan di RSI Siti Rahmah, bahwa di rumah sakit sudah memiliki kebijakan dan beberapa kegiatan untuk mencegah resistensi dan infeksi namun belum optimal karena beberapa anggota tim PPRA masih melaksanakan tugas lain sehingga koordinasi dan pelaksanaan belum optimal.

**Kata Kunci** : Bronkopneumonia, antibiotik, kebijakan  
**Daftar Bacaan** : 44 (1987 – 2023)

## PERNYATAAN PERSETUJUAN

Judul Proposal : Analisis Implementasi Kebijakan Penggunaan Antibiotik Rasional untuk Mencegah Resistensi Antibiotik Studi Kasus: Bronkopneumonia di Bangsal Anak Rumah Sakit Islam Siti Rahmah

Nama : Viola Mairalia Hadriani

NPM : 2010070150002

Skripsi ini telah diperiksa dan disetujui untuk dipertahankan di hadapan Tim Penguji skripsi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Baiturrahmah dan dinyatakan lulus pada tanggal 6 Mei 2024.

### Komisi Pembimbing

Pembimbing I



apt. Eka Desnita, M.Farm

Pembimbing II



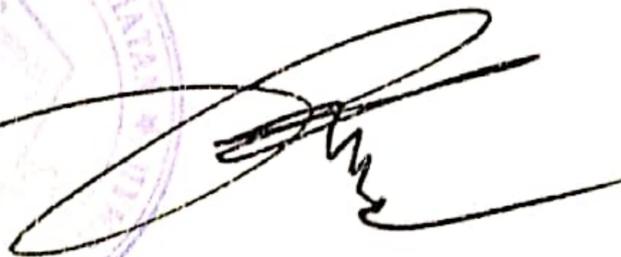
apt. Yahdian Rasyadi, M.Farm

### Pengesahan

UNIVERSITAS BAITURRAHMAH

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

DEKAN



dr. Rinita Amelia, M.Biomed, P.Hd

**TIM PENGUJI SKRIPSI  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH**

**Viola Mairalia Hadriani**

**NPM: 2010070150002**

Padang, 6 Mei 2024

Ketua



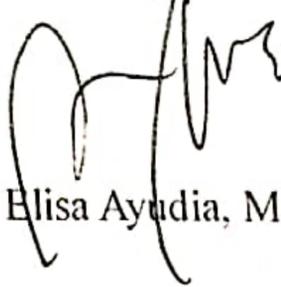
apt. Eka Desnita, M.Farm

Anggota



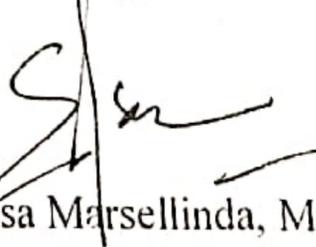
apt. Yahdian Rasyadi, M.Farm

Anggota



apt. Elisa Ayudia, M.Farm

Anggota



apt. Elsa Marsellinda, M.Farm

## SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Viola Mairalia Hadriani

NPM : 2010070150002

Program Studi : Farmasi Klinis

Jenjang : Sarjana

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul:

**"Analisis Implementasi Kebijakan Penggunaan Antibiotik Rasional untuk Mencegah Resistensi Antibiotik Studi Kasus: Bronkopneumonia di Bangsal Anak Rumah Sakit Islam Siti Rahmah"**

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar – benarnya.

Padang, 12 Juli 2024



(Viola Mairalia Hadriani)