

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**HUBUNGAN TEPAT PASIEN TERHADAP TEPAT DOSIS  
ANTIBIOTIK ISPA PADA ANAK DI PUSKESMAS  
BANJARBARU SELATAN**



**NOOR AZIZAH**  
NIM DF21047

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS BORNEO LESTARI  
BANJARBARU  
2024**

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalamualikum Warohmatullahi Wabarokatuh.

Alhamdulillahirobbil 'Alamin segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberi petunjuk dan hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir dengan judul **“HUBUNGAN TEPAT PASIEN TERHADAP TEPAT DOSIS ANTIBIOTIK ISPA DI PUSKESMAS BANJARBARU SELATAN”**. Dengan selesainya Laporan Tugas Akhir ini, penulis mengucapkan terimakasih yang tak terhingga kepada :

1. Rektor Universitas Borneo Lestari Bapak Dr. Ir. Bambang Joko Priatmadi, M.P.
2. apt. Esty Restiana Rusida, M.Kes selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Borneo Lestari.
3. apt. Revita Saputri, M. Farm selaku Ketua Program Studi D III Farmasi Universitas Borneo Lestari.
4. apt. Karunita Ika Astuti, M.Farm selaku dosen pembimbing utama yang selalu bersedia memberikan bimbingan dan motivasi, serta mengarahkan dalam proses penyusunan laporan tugas akhir ini. Terima kasih yang sebesar-besarnya atas ilmu pengetahuan, kritik, saran, yang telah diberikan kepada penulis dengan penuh kesabaran dan keikhlasan, sehingga LTA ini dapat diselesaikan.
5. apt. Sari Wahyunita, M.Farm selaku dosen pembimbing 2 yang selalu bersedia memberikan bimbingan dan motivasi, serta mengarahkan dalam proses penyusunan laporan tugas akhir ini. Terima kasih yang sebesar-besarnya atas ilmu pengetahuan, kritik, dansaran, yang telah diberikan kepada penulis dengan penuh kesabaran dan keikhlasan, sehingga LTA ini dapat diselesaikan.
6. apt. H Syahrizal Ramadhani, M.Clin.Pharm selaku dewan penguji, terima kasih yang sebesar-besarnya atas berbagai ilmu pengetahuan dan saran yang sangat bermanfaat dan membangun yang telah diberikan dalam penyusunan LTA ini.
7. Kepada kedua orang tua saya tercinta Abah Sam'ani dan Mama Alpinah serta adikku Ludhfi terimakasih atas segala pengorbanan, segala kasih sayang cinta

yang tulus, doa dan dukungan yang diberikan baik secara moral maupun material.

8. Teman-teman healing ku di perantauan Rara, Mute, Ajeng, Ninis, Aau, Bunda Mita, Aya yang selalu membantu dalam segala proses, terimakasih atas setiap waktu, semua dukungan dan semangat yang kalian berikan, terimakasih telah kebersamai selama perkuliahan ini.
9. Ari Riswanda yang menemani penulis sampai saat ini dan memberikan semangat walaupun sedikit.
10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, baik secara langsung maupun tidak langsung ikut serta membantu penyusunan LTA ini.
11. Terakhir terimakasih untuk diri sendiri Terima kasih sudah bertahan sejauh ini, terimakasih tetap memilih berusaha dan merayakan diri sendiri sampai dititik ini. Ini merupakan pencapaian yang patut dirayakan untuk diri sendiri. Berbahagialah selalu dimanapun berada zah. Apapun kurang dan lebihmu mari merayakan diri sendiri.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan LTA ni masih banyak terdapat kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun. Penulis berharap semoga Karya Tulis ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Banjarbaru, Mei 2024

Noor Azizah  
NIM. DF21047

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii

### BAB I PENDAHULUAN

..... Er

ror! Bookmark not defined.

#### 1.1 Latar Belakang

..... Er

ror! Bookmark not defined.

#### 1.2 Rumusan Masalah

..... Er

ror! Bookmark not defined.

1.3 Tujuan Penelitian  
..... Er

**ror! Bookmark not defined.**

1.4 Manfaat Penelitian  
..... Er

**ror! Bookmark not defined.**

## **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

..... Er

ror! Bookmark not defined.

2.1 Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA)  
..... Er

**ror! Bookmark not defined.**

2.2 Terapi Farmakologi Antibiotik ISPA  
..... Er

**ror! Bookmark not defined.**

2.3 Terapi Non Farmakologi ISPA  
..... Er

**ror! Bookmark not defined.**

2.4 Rasionalitas Penggunaan Antibiotik  
..... Er

**ror! Bookmark not defined.**

2.5 Definisi Usia  
.....Er

**ror! Bookmark not defined.**

2.6 Definisi Anak  
.....Er

**ror! Bookmark not defined.**

2.7 Puskesmas  
.....Er

**ror! Bookmark not defined.**

2.8 Rekam Medik  
.....Er

**ror! Bookmark not defined.**

2.9 Hipotesis  
.....Er

**ror! Bookmark not defined.**

2.10 Kerangka Konsep  
.....Er

**ror! Bookmark not defined.**

### **BAB III METODE PENELITIAN**

.....Er

**ror! Bookmark not defined.**

3.1 Jenis dan Rancangan Penelitian	Er
.....	Er
<b>ror! Bookmark not defined.</b>	
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	Er
.....	Er
<b>ror! Bookmark not defined.</b>	
3.3 Populasi dan Sampel	Er
.....	Er
<b>ror! Bookmark not defined.</b>	
3.4 Variabel Penelitian	Er
.....	Er
<b>ror! Bookmark not defined.</b>	
3.5 Definisi Operasional	Er
.....	Er
<b>ror! Bookmark not defined.</b>	
3.6 Instrumen Penelitian	Er
.....	Er
<b>ror! Bookmark not defined.</b>	
3.7 Prosedur Penelitian	Er
.....	Er
<b>ror! Bookmark not defined.</b>	

3.8 Kerangka Operasional	Er
.....	Er
<b>ror! Bookmark not defined.</b>	
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>32</b>
4.1 Hasil .....	32
4.2 Pembahasan .....	37
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>46</b>
5.1 Kesimpulan .....	46
5.2 Saran .....	46
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>47</b>
<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>51</b>
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	<b>74</b>

#### **DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar 1. Kerangka Konsep</b>	
.....	Er
<b>ror! Bookmark not defined.</b>	
<b>Gambar 2. Kerangka Operasional</b>	
.....	Er
<b>ror! Bookmark not defined.</b>	



## **DAFTAR TABEL**

<b>Tabel 1.</b> Antibiotik ISPA berdasarkan Depkes RI 2020 .....	11
<b>Tabel 2.</b> Antibiotik ISPA atas berdasarkan Depkes RI 2007 .....	12
<b>Tabel 3.</b> Antibiotik ISPA atas berdasarkan Dipro Edisi 9 Tahun 2015 .....	12
<b>Tabel 4.</b> Definisi Operasional Ketepatan pasien dan Ketepatan dosis Antibiotik Pasien Infeksi Saluran Pernapasan Pada Anak .....	26
<b>Tabel 5.</b> Karakteristik Pasien Berdasarkan Jenis Kelamin dan Usia Pengguna	

Antibiotik ISPA .....	33
<b>Tabel 6.</b> Penggunaan Antibiotik ISPA di Puskesmas Banjarbaru Selatana .....	33
<b>Tabel 7.</b> Ketepatan Dosis ISPA Di Puskesmas Banjarbaru Selatan.....	34
<b>Tabel 8.</b> Ketepatan Pasien ISPA Di Puskesmas Banjarbaru Selatan .....	35
<b>Tabel 9.</b> Hasil Analisis Uji Normalitas .....	35
<b>Tabel 10.</b> Hasil Uji Homogenitas .....	35
<b>Tabel 11.</b> Hasil Analisis Uji <i>Mann Whitney</i> .....	36

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1.</b> Surat Izin Penelitian .....	52
<b>Lampiran 2.</b> Surat Izin Penelitian ke Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan ..53	
<b>Lampiran 3.</b> Surat Izin Penelitian Dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kota Banjarbaru .....	54
<b>Lampiran 4.</b> Surat Izin Penelitian Dari Dinas kesehatan Kota Banjarbaru .....	56
<b>Lampiran 5.</b> Data ISPA Tahun 2023 di Puskesmas Kota Banjarbaru.....	57

<b>Lampiran 6.</b> Sertifikat Komisi Etik Dari Universitas Muhamadiyah Banjarmasin .....	58
<b>Lampiran 7.</b> <i>Informend Consend</i> Kepala Puskesmas Banjarbaru Selatan .....	59
<b>Lampiran 8.</b> Surat Selesai Penelitian.....	60
<b>Lampiran 9.</b> Contoh Data Rekam Medik Pasien .....	61
<b>Lampiran 10.</b> Lembar Pengambilan Data .....	62
<b>Lampiran 11.</b> Perhitungan Dosis .....	68
<b>Lampiran 12.</b> Perhitungan Persentase .....	69
<b>Lampiran 13.</b> Hasil Uji SPSS .....	71
<b>Lampiran 14.</b> Dokumentasi Pengambilan Data Penelitian .....	73

