

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
DAFTAR SINGKATAN KATA	xiii
INTISARI	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Keaslian Penelitian	5
D. Tujuan Penelitian	7
E. Manfaat Penelitian	7
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Tinjauan pustaka	8
1. Pneumonia	8
a. Definisi	8
b. Kalsifikasi	8
c. Etiologi	11
d. Faktor Risiko Pneumonia pada Anak	13
e. Patofisiologi	14
f. Diagnosa	15
g. Gambaran klinis Pneumonia Anak	16
h. Tatalaksana Pneumonia Anak	17
2. Antibiotika pada Pneumonia Anak	20
3. Evaluasi Rasionalitas Antibiotika	25
B. Landasan Teori	32
C. Kerangka Konsep Penelitian	35
D. Hipotesis	36
BAB III. METODE PENELITIAN	37
A. Rancangan Penelitian	37
B. Bahan dan Subjek Penelitian	39
C. Alat/ Instrumen Penelitian	42
D. Jalan Penelitian	42
1. Tahap Persiapan dan Perizinan	42
2. Tahap Penelitian	43
3. Tahap Evaluasi dan Analisa Data	44
4. Penyusunan Laporan Penelitian	46

E. Variabel Penelitian	46
F. Definisi Operasional.....	47
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	50
A. Gambaran Umum Kasus Pneumonia anak.....	50
B. Gambaran Penggunaan Antibiotika	53
C. Evaluasi Rasionalitas Antibiotika Berdasarkan Diagram Alur <i>Gyssens</i>	58
D. Evaluasi Rasionalitas Antibiotika Terhadap <i>Outcome</i> Terapi.....	66
E. Keterbatasan Penelitian	70
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	71
A. Kesimpulan.....	71
B. Saran	72
DAFTAR PUSTAKA	73
LAMPIRAN	77
RINGKASAN TESIS	121
SUMMARY.....	132
NASKAH PUBLIKASI.....	142

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Keaslian Penelitian	6
Tabel 2.	Penyebab <i>Community-Acquired Pneumonia (CAP)</i> Pada Anak Berdasarkan Usia	12
Tabel 3.	Kriteria Gangguan Pernafasan pada Pneumonia Anak Menurut WHO.....	18
Tabel 4.	Terapi Empiris <i>Community-Acquired Pneumonia (CAP)</i> Pada Anak.....	23
Tabel 5.	Antibiotika Intravena untuk Pneumonia Anak	25
Tabel 6.	Karakteristik Pasien Pneumonia Anak	51
Tabel 7.	Pola Penggunaan Antibiotika Tunggal dan Kombinasi.....	53
Tabel 8.	Jenis Antibiotika yang Digunakan Pada Pasien Pneumonia Anak	55
Tabel 9.	Jenis Antibiotika Tunggal Pada Terapi Pasien Pneumonia Anak Berdasarkan Usia.....	56
Tabel 10.	Jenis Antibiotika Kombinasi Pada Terapi Pasien Pneumonia Anak Berdasarkan Usia.....	56
Tabel 11.	Sebaran Penggunaan Antibiotika Tidak Rasional Berdasarkan Kriteria <i>Gyssens</i>	59
Tabel 12.	Rasionalitas Penggunaan Antibiotika Berdasarkan Kriteria <i>Gyssens</i>	60
Tabel 13.	Sebaran Jenis Antibiotika Empiris Berdasarkan Kriteria <i>Gyssens</i>	60
Tabel 14.	Hubungan Rasionalitas Antibiotika Empiris dengan Parameter Outcome Terapi	67

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Diagram Alur Penilaian Rasionalitas Pemberian Antibiotika.....	29
Gambar 2.	Kerangka Konsep Penelitian	35
Gambar 3.	Alur Proses Penelitian	38

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Formulir Pengumpul Data Pasien.....	73
Lampiran 2.	Formulir Evaluasi Penggunaan Antibiotika	76
Lampiran 3.	Formulir Rekap Data Pasien	77
Lampiran 4.	Data Penelitian.....	78
Lampiran 5.	Data Antibiotika Rasional dengan <i>Outcome</i> Terapi Tidak Normal	95
lampiran 6.	Data Regimen Antibiotika Empiris yang Dinilai Tidak Rasional	96
Lampiran 7.	Statistik Rasionalitas Antibiotika Terhadap <i>Outcome</i> Terapi	115
Lampiran 8.	Surat Ijin Penelitian	118
Lampiran 9.	Surat Keterangan Selesai Penelitian.....	119
Lampiran 10.	<i>Ethical Clearance Approval</i>	120

DAFTAR SINGKATAN KATA

BNFC	:	<i>British National Formulary for Children</i>
CAP	:	<i>Community Aquired Pneumonia</i>
IDAI	:	Ikatan Dokter Anak Indonesia
RR	:	<i>Respiratory Rate</i>
RSUD	:	Rumah Sakit Umum Daerah
UNICEF	:	<i>United Nations International Children's Emergency Fund</i>
WHO	:	<i>world health organization</i>