

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERSEMBAHAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
PERSETUJUAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
ABSTRAK	xv
ABSTRACT	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Antibiotik.....	5
2.1.1 Definisi antibiotik	5
2.1.2 Penggolongan antibiotik	5
2.1.3 Resistensi antibiotik	15
2.1.4 Penggunaan antibiotik secara rasional	18
2.2 Bronkopneumonia	23
2.2.1 Definisi bronkopneumonia.....	23
2.2.2 Klasifikasi bronkopneumonia	23
2.2.3 Etiologi.....	24
2.2.4 Patofisiologi	25
2.2.5 Manifestasi klinis bronkopneumonia	26

2.2.6	Penatalaksanaan bronkopneumonia	27
2.2.7	Outcome terapi.....	32
2.3	Evaluasi Penggunaan Obat (EPO).....	33
2.3.1	Definisi dan tujuan evaluasi penggunaan obat (EPO)	33
2.3.2	Kriteria penetapan obat untuk dilakukan evaluasi penggunaan obat	33
2.3.3	Evaluasi penggunaan obat di Rumah Sakit.....	34
2.3.4	Desain studi evaluasi penggunaan obat (EPO)	37
2.3.5	Evaluasi penggunaan antibiotik berdasarkan metode Gyssens	38
2.4	Rekam Medis.....	42
2.4.1	Pengertian rekam medis	42
2.4.2	Tujuan rekam medis.....	42
2.4.3	Kegunaan rekam medis	42
BAB III	METODE PENELITIAN.....	44
3.1	Jenis dan Metode Penelitian	44
3.2	Waktu dan Tempat Penelitian	44
3.3	Kerangka Penelitian.....	44
3.4	Populasi Penelitian	45
3.5	Variabel Penelitian	46
3.6	Definisi Operasional	46
3.7	Teknik Pengumpulan Data	47
3.8	Pengolahan dan Analisa Data	48
3.8.1	Pengolahan data	48
3.8.2	Analisis data.....	49
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	50
4.1	Analisis Univariat	50
4.1.1	Karakteristik pasien.....	50
4.1.2	Profil penggunaan antibiotik.....	53
4.1.3	Evaluasi penggunaan obat antibiotik dengan metode Gyssens	57
4.2	Analisis Bivariat	62
4.2.1	Hubungan rasionalitas penggunaan obat antibiotik dengan <i>outcome</i> terapi pasien.....	62

BAB V SIMPULAN DAN SARAN	65
5.1 Simpulan.....	65
5.2 Saran.....	65
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN.....	74

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Alur diagnosis dan tata laksana pneumonia komunitas.....	27
Gambar 2.2	Gyssens <i>flowchart</i>	42
Gambar 3.1	Kerangka penelitian.....	45

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Strategi terapi awal untuk pasien pneumonia komunitas rawat inap .	28
Tabel 2.2	Evaluasi penggunaan antibiotik metode Gyssens	40
Tabel 3.1	Definisi operasional.....	47
Tabel 4.1	Karakteristik pasien.....	50
Tabel 4.2	Profil penggunaan antibiotik	53
Tabel 4.3	Evaluasi penggunaan obat antibiotik dengan metode Gyssens	57
Tabel 4.4	Hubungan rasionalitas penggunaan antibiotik dengan <i>outcome</i> terapi	62

DAFTAR SINGKATAN

SINGKATAN	NAMA
ASHP	: <i>American Society of Hospital Pharmacist</i>
ATC/DDD	: <i>Anatomical Therapeutic Chemical/Defined Daily Dose</i>
CDC	: <i>Centers for Disease Control and Prevention</i>
DNA	: <i>Deoxyribonucleic Acid</i>
DPJP	: Dokter Penanggung Jawab Pelayanan
EPO	: Evaluasi Penggunaan Obat
Global-PPS	: <i>Global Point Prevalence Survey</i>
ICU	: <i>Intensive Care Unit</i>
Kemenkes RI	: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
KPO	: Kriteria Penggunaan Obat
KPRA	: Komite Pengendalian Resistensi Antimikroba
LPS	: Lipopolisakarida
MDR	: <i>Multiple Drug Resistance</i>
MDRO	: <i>Multiple Drug Resistant Organism</i>
MIC	: <i>Minimal Inhibitory Concentration</i>
MicroRNA	: <i>Micro Ribonucleic Acid</i>
MRSA	: <i>Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus</i>
PAM	: Panitia Audit Medik
PAS	: <i>Para Aminosalicylic Acid</i>
PBP	: <i>Penicillin Binding Protein</i>
PGA	: Penatagunaan Antibiotik
PDT	: Pedoman Diagnosis dan Terapi
PPI	: Panitia Pengendalian Infeksi
PPK	: Panduan Praktik Klinis
PPRA	: Program Pengendalian Resistensi Antimikroba
PPS	: <i>Point Prevalence Survey</i>
RNA	: <i>Ribonucleic Acid</i>
ROM	: Reaksi Obat Merugikan
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
SMF	: Staf Medik Fungsional
SPSS	: <i>Statistical Product and Service Solution</i>
TFT	: Tim Farmasi dan Terapi
WHO	: <i>World Health Organization</i>

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat izin penelitian	74
Lampiran 2. Surat izin Badan Kesatuan Bangsa dan Politik	75
Lampiran 3. Surat keterangan layak etik.....	76
Lampiran 4. Surat jawaban izin penelitian.....	77
Lampiran 5. Kriteria penggunaan antibiotik bronkopneumia anak rawat inap.....	78
Lampiran 6. Hasil analisis statistik	82
Lampiran 7. Hasil turnitin.....	85
Lampiran 8. Bimbingan	86
Lampiran 9. Biodata.....	87