

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN SURAT PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR SINGKATAN	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
INTISARI	xvi
BAB I PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
1.2 Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
2.1 Sepsis Neonatal	Error! Bookmark not defined.
2.1.1 Definisi Sepsis Neonata	Error! Bookmark not defined.
2.1.2 Gejala Sepsis Neonatal	Error! Bookmark not defined.
2.1.3 Jenis Sepsis Neonatal	Error! Bookmark not defined.
2.1.4 Etiologi	9

2.1.5 Patofisisologi dan Patogenesis.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.6 Faktor Risiko.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.7 Diagnosis.....	13
2.1.8 Penatalaksanaan	Error! Bookmark not defined.
2.2 Antibiotik.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.1 Definisi Antibiotik	Error! Bookmark not defined.
2.2.2 Penggolongan Antibiotik	18
2.2.3 Mekanisme Kerja.....	22
2.2.4 Jenis Antibiotik yang Resisten terhadap Anak	23
2.2.5 Mekanisme Resistensi Antibiotik	23
2.2.6 Prinsip Penggunaan Antibiotik	Error! Bookmark not defined.
2.3 Terapi Antibiotik untuk Sepsis Neonatal.....	25
2.3.1 Tujuan Terapi.....	25
2.3.2 Sasaran Terapi.....	25
2.3.3 Terapi Antibiotik.....	Error! Bookmark not defined.
2.4 Evaluasi Penggunaan Antibiotik dengan Metode Gyssens	28
2.5 Kerangka Teori	Error! Bookmark not defined.
2.6 Kerangka Konsep	Error! Bookmark not defined.
2.7 Keterangan Empiris	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN	35
3.1 Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian.....	35
3.1.1 Jenis Penelitian.....	35
3.1.2 Rancangan Penelitian.....	35

3.2 Variabel dan Definisi Operasional	35
3.2.1 Variabel.....	35
3.2.2 Definisi Operasional	35
3.3 Populasi dan sampel	37
3.3.1 Populasi.....	37
3.3.2 Sampel.....	37
3.4 Instrumen dan Bahan Penelitian	38
3.4.1 Instrumen Penelitian	38
3.4.2 Bahan Penelitian	38
3.5 Cara Penelitian.....	39
3.6 Tempat dan Waktu.....	39
3.6.1 Tempat	39
3.6.2 Waktu.....	40
3.7 Analisis Hasil.....	40
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	44
4.1 Hasil Penelitian.....	44
4.1.1 Karakteristik Subjek.....	44
4.1.2 Profil Penggunaan Antibiotik	45
4.1.3 Evaluasi Penggunaan Antibiotik	46
4.1.4 Kerasionalan Penggunaan Antibiotik	47
4.1.5 Keberhasilan Terapi Pasien Sepsis Neonatal.....	47
4.2 Pembahasan	49
4.2.1 Karakteristik Subjek.....	49

4.2.2 Profil Penggunaan Antibiotik	51
4.2.3 Evaluasi Penggunaan Antibiotik dengan Metode Gyssens.....	53
4.2.4 Kerasionalan Penggunaan Antibiotik	55
4.2.5 Keberhasilan Terapi Pasien Sepsis Neonatal	56
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	59
5.1 Kesimpulan	59
5.2 Saran	59
5.2.1 Saran untuk Penelitian Selanjutnya	59
5.2.2 Saran untuk Rumah Sakit.....	60
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN.....	66

DAFTAR SINGKATAN

AB	= Antibiotik
AMRIN	= <i>Antimicrobial Resistance in Indonesia</i>
BBLR	= Bayi Berat Lahir Rendah
BKB	= Bayi Kurang Bulan
BNFC	= <i>BNF for Children</i>
CDC	= <i>Centers for Disease Control and Prevention</i>
CRP	= <i>C-Reactive Protein</i>
DDD	= <i>Defined Daily Dose</i>
G-CSF	= <i>Granulocyte-colony Stimulating Factor</i>
GM-CSF	= <i>Granulocyte-Macrophage colony Stimulating Factor</i>
IDAI	= Ikatan Dokter Indonesia
IM	= Intramuskular
ISDC	= <i>The International Sepsis Definition Conferences</i>
IV	= Intravena
IVIG	= <i>Intravenous Immunoglobulin</i>
KID	= Kardiovaskular Diseminata
MODS	= <i>Multi Organ Dysfunction Syndrome</i>
PAI-I	= <i>Plasminogen-Activator Inhibitor-I</i>
SAD	= Sepsis Awitan Dini
SAL	= Sepsis Awitan Lambat
SDKI	= Survei Demografi Kesehatan Indonesia
SIRS	= <i>Systemic Inflammatory Response Syndrome</i>
SPO	= Standar Pelayanan Obat
SSC	= <i>Surviving Sepsis Campaign</i>
TAFI	= <i>Thrombin-Activatable Fibrinolysis Inhibitor</i>
TF	= <i>Tissue Factor</i>
TT	= Transfusi Tukar
WHO	= <i>World Health Organization</i>

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Dosis Antibiotik untuk Terapi Sepsis Neonatal Menurut IDAI (2009)	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2.2. Kategori Penilaian Penggunaan Antibiotik (Kemenkes, 2011)	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.3. Karakteristik Pasien Berdasarkan Jenis Kelamin.....	44
Tabel 4.4. Karakteristik Pasien Berdasarkan Umur	44
Tabel 4.5. Karakteristik Pasien Berdasarkan Berat Badan Lahir.....	45
Tabel 4.6. Golongan dan Jenis Antibiotik.....	45
Tabel 4.7. Kriteria Gyssens untuk Antibiotik Sepsis Neonatal.....	46
Tabel 4.8. Data Frekuensi Kerasionalan Antibiotik.....	47
Tabel 4.9. Data Keberhasilan Terapi Pasien Sepsis Neonatal	48
Tabel 4.10. Tabulasi Silang Kerasionalan Antibiotik dan Keberhasilan Terapi...	48
Tabel 4.11. Hasil Uji <i>Fisher's Exact Test</i>	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Diagram Alur Penilaian Kualitatif Antibiotik (Gyssen, 2005). **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 2.2. Alur Teori Penelitian.....**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 2.3. Alur Konsep Penelitian**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3.4. Alur Penelitian.....**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Ijin Penelitian	67
Lampiran 2. <i>Ethical Clearance</i>	68
Lampiran 3. Data Rekam Medik Pasien	69
Lampiran 4. Hasil Evaluasi Metode Gyssens	82
Lampiran 5. Uji <i>Fisher's Exact Test</i>	87

