

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR GRAFIK.....	xi
DAFTAR SKEMA.....	xii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
INTISARI.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Khusus.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1 Manfaat Praktis.....	5
1.4.2 Manfaat Teoritis.....	5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Antibiotik	6
2.1.1 Definisi	6
2.1.2 Klasifikasi Antibiotik	6
2.1.3 Mekanisme Kerja Antibiotik.....	7
2.1.4 Penggunaan Antibiotik Rasional.....	9
2.1.5 Penggunaan Antibiotik yang Tidak Rasional dan Dampaknya.....	10
2.2 <i>Dengue Hemorrhagic Fever</i>	12
2.2.1 Epidemiologi DHF	12
2.2.2 Definisi	12
2.2.3 Etiologi	13
2.2.4 Patogenesis	14
2.2.5 Diagnosis	16
2.2.6 Terapi	22
2.3 Penilaian Kualitas Penggunaan Antibiotik.....	25
2.4 Faktor yang Mempengaruhi Lama Rawat Inap.....	29
2.5 Hubungan Antara Penggunaan Antibiotik yang Irasional Dengan Lama Rawat Inap.....	32
2.6 Kerangka Teori.....	33
2.7 Kerangka Konsep.....	33
2.8 Hipotesa.....	34
BAB III METODE PENELITIAN	35
3.1 Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian	35
3.2 Variabel dan Definisi Operasional	35
3.2.1 Variabel Penelitian	35

3.2.2	Definisi Operasional.....	35
3.3	Populasi dan Sampel	36
3.3.1	Populasi	36
3.3.2	Sampel.....	37
3.3.3	Tehnik Pengambilan Sampel.....	38
3.4	Instrumen dan Bahan Penelitian.....	39
3.4.1	Form Rekam Medis Pasien	39
3.5	Cara penelitian	39
3.6	Tempat dan Waktu Penelitian	40
3.7	Alur Penelitian	41
3.8	Analisa Hasil	42
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		43
4.1	Hasil Penelitian	43
4.1.1	Karakteristik Sampel	43
4.1.2	Uji beda rasionalitas penggunaan antibiotik	45
4.2	Pembahasan.....	45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		51
5.1	Kesimpulan	51
5.2	Saran.....	52
DAFTAR PUSTAKA		53
LAMPIRAN		56

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Klasifikasi, Tanda Gejala dan Uji Laboratorium pada Penyakit DHF	21
Tabel 2.2	Cairan Kristaloid, Koloid dan Produk-Produk Darah Untuk Mengobati Dengue (sumber: PAHO dan WHO)	24
Tabel 4.1.	Karakteristik sampel	43
Tabel 4.3.	Hasil uji beda kualitas penggunaan antibiotik dengan uji Mann-Whitney.....	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1.	Perjalanan Penyakit Dangué (Sudarto, 2012).....	19
Gambar 2.2	Respon Primer dan Sekunder Infeksi Virus <i>Dengue</i> (Candra, 2010).....	20

DAFTAR GRAFIK

Grafik 2.1	Perkembangan IR-CFR DBD Th 1994 – 2015	12
Grafik 4.1	Rasionalitas Penggunaan antibiotik	44
Grafik 4.2.	Hasil evaluasi kualitas penggunaan Antibiotik menggunakan kriteria <i>Gyssens</i>	44

DAFTAR SKEMA

Skema 2.1 Mekanisme Kerja Antibiotik Penghambat Metabolisme Sel Bakteri.....	8
Skema 2.2. Kriteria Diagnosis Infeksi Dengue Menurut WHO 2011	17
Skema 2.3. Skema <i>Gyssens</i>	29
Skema 2.4. Kerangka Teori	33
Skema 2.5. Kerangka Konsep.....	33
Skema 3.1. Alur Penelitian	41

DAFTAR SINGKATAN

DHF	: <i>Dengue Hemorrhagic Fever</i>
PPRA	: Pencegahan Pengendalian Resistensi Antimikroba
KFT	: Komite Farmasi dan Terapi
WHO	: <i>World Health Organization</i>
SDM	: Sumber Daya Manusia
FasKes	: Fasilitas Kesehatan
DSS	: <i>Dengue Syok Syndrome</i>
AMRIN	: <i>Antimicrobial Resistance in Indonesia</i>
KBM	: Kadar Bunuh Maksimal
KHM	: Kadar Hambat Minimal
TNF- α	: Tumor Nekrosis Faktor
IL-1	: Interleukin 1
CDC	: Centers of Disease Control and Prevention

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Hasil Penelitian.....	56
Lampiran 2.	Hasil analisis statistik	56
Lampiran 3.	<i>Ethical clearance</i>	63
Lampiran 4.	Surat keterangan mulai penelitian di Rekam Medis RS Islam Sultan Agung Semarang	64
Lampiran 5.	Surat keterangan selesai penelitian di Rekam Medis RS Islam Sultan Agung Semarang	65
Lampiran 6.	Dokumentasi Penelitian.....	66