

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR SINGKATAN	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
INTISARI.....	xvi
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	5
1.4. Manfaat Penelitian	5
1.4.1. Manfaat Teoritis	5
1.4.2. Manfaat Praktis.....	5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Infeksi Saluran Kemih (ISK)	6
2.1.1 Pengertian ISK.....	6
2.1.2 Klasifikasi ISK	6
2.1.3 Epidemiologi	7
2.1.4 Etiologi ISK.....	8
2.1.5 Patogenesis ISK.....	9
2.1.6 Manifestasi Klinik	12
2.1.7 Penatalaksanaan ISK	13
2.2 Seftriakson	20
2.2.1. Definisi	20
2.2.2. Rumus Kimia.....	20
2.2.3. Mekanisme Kerja.....	20
2.2.4. Dosis	21
2.2.5. Efek Samping	21
2.3 Levofloxacin.....	22
2.3.1 Definisi	22
2.3.2 Rumus Kimia.....	22
2.3.3 Mekanisme Kerja.....	23
2.3.4 Dosis	24
2.3.5 Efek Samping	24
2.4 Hubungan Antara Seftriakson Dan Levofloxacin Dengan Lama Rawat Inap Pasien ISK.....	25

2.5 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Lama Rawat Inap Pasien	
ISK.....	26
2.6 Kerangka Teori.....	27
2.7 Kerangka Konsep.....	27
2.8 Hipotesis.....	27
BAB III METODE PENELITIAN	28
3.1 Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian	28
3.2 Variabel dan Definisi Operasional	28
3.2.1 Variabel	28
3.2.2 Definisi Operasional	28
3.3 Populasi dan Sampel.....	30
3.3.1 Populasi Penelitian	30
3.3.2 Sampel Penelitian	30
3.3.3 Kriteria Inklusi dan Eksklusi	30
3.4 Instrument Penelitian.....	31
3.5 Cara Penelitian	31
3.6 Tempat dan Waktu Penelitian.....	32
3.6.1 Tempat Penelitian	32
3.6.2 Waktu Penelitian.....	32
3.7 Alur Penelitian.....	32
3.8 Pengolahan dan Analisa Data	33
3.8.1 Pengolahan Data	33
3.8.2 Analisa Data	33

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	35
4.1 Hasil Penelitian	35
4.1.1 Jenis Kelamin	35
4.1.2 Umur	37
4.1.3 Lama Rawat Inap.....	38
4.1.4 Uji Normalitas Data.....	39
4.1.5 Uji Homogenitas.....	39
4.1.6 Uji Beda Statistik.....	39
4.2 Pembahasan	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	46
5.1 Kesimpulan.....	46
5.2 Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN.....	54

DAFTAR SINGKATAN

CNF-1	:	<i>Cytotoxic Necrotizing Factor-1</i>
DNA	:	<i>Deoxyribo Nucleic Acid</i>
GGT	:	Gagal Ginjal Terminal
ISK	:	Infeksi Saluran Kemih
KB	:	Keluarga Berencana
LOS	:	Length of Stay
LPS	:	Lipopolisakarín
MO	:	Mikroorganisme
PAIS	:	<i>Pathogenicity Island</i>
SUA	:	Sindroma Uretra Akut
WHO	:	<i>World Health Organization</i>
RISA	:	Rumah Sakit Islam Sultan Agung

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Patogenesis ISK <i>asending</i>	9
Gambar 2.2.	Management of UTIs in male.....	15
Gambar 2.3.	Management of UTIs in female.....	16
Gambar 2.4.	Manajemen ISK berulang.....	19
Gambar 2.5.	Rumus struktur seftriakson.....	20
Gambar 2.6	Rumus struktur levofloxacin	23
Gambar 2.7.	Kerangka Teori.....	27
Gambar 2.8.	Kerangka Konsep	27

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Epidemiologi ISK menurut usia dan jenis kelamin (Nguyen, H.T., 2004)	7
Tabel 2.2. Persentase biakan mikroorganisme penyebab ISK (Pattman R. <i>et al.</i> , 2005)	9
Tabel 2.3. Dosis dan Jenis Antibiotik untuk ISK	14
Tabel 2.4. Antimikroba pada ISK bawah tak berkomplikasi	18
Tabel 2.5. Obat parental pada ISK atas akut berkomplikasi	18
Tabel 2.6. Tabel Sediaan Seftriakson dan Dosis	21
Tabel 2.7. Tabel Penggunaan Dosis Seftriakson	21
Tabel 2.8. Tabel Sediaan Levofloxacin Dan Dosis (Medscape, 2016)	24
Tabel 2.9. Tabel Penggunaan Dosis Levofloxacin	24
Tabel 4.1. Distribusi Frekuensi Sampel Berdasarkan Jenis kelamin Sampel pada Penyakit ISK	36
Tabel 4. 2. Distribusi Jenis Kelamin Berdasarkan Kelompok Perlakuan Pada Pasien ISK	36
Tabel 4. 3. Distribusi Sampel Berdasarkan Umur Pada Pasien ISK	37
Tabel 4.4. Distribusi Umur Berdasarkan Kelompok Perlakuan Pada Pasien ISK	38
Tabel 4.5. Rata-Rata Lama Rawat Inap Pada Pasien ISK	38
Tabel 4. 6. Uji Normalitas	39
Tabel 4.7. Uji Homogenitas	39
Tabel 4.8. Uji Mann-Whitney	40

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. <i>Ethical Clearance</i>	55
Lampiran 2. Surat Jawaban Permohonan Ijin Penelitian	56
Lampiran 3. Surat Keterangan telah Melaksanakan Penelitian	57
Lampiran 4. Data penggunaan obat ceftriaxon di RSI Sultan Agung pada Periode Agustus 2014-Agustus 2016.....	58
Lampiran 5. Data penggunaan obat Levofloxacin di RSI Sultan Agung pada Periode Agustus 2014- Agustus 2016.....	60
Lampiran 6. Hasil Olah Data dengan SPSS	61