

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH .....	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR SINGKATAN .....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
INTISARI.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1. Tujuan Umum .....	4
1.3.2. Tujuan Khusus .....	4
1.4. Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1. Teoritis .....	4
1.4.2. Praktis.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Penyakit Disentri .....	5
2.1.1. Definisi Disentri .....	5
2.1.2. Epidemiologi Disentri .....	6
2.1.3. Etiologi Disentri .....	6
2.1.4. Patogenesis dan Patofisiologis Disentri .....	10
2.1.5. Manifestasi Klinik.....	12
2.2. Siprofloksasin.....	15
2.2.1. Definisi.....	15
2.2.2. Rumus Kimia .....	16

2.2.3.	Mekanisme Kerja .....	17
2.2.4.	Dosis.....	17
2.2.5.	Efek Samping .....	18
2.3.	Seftriakson.....	18
2.3.1.	Definisi.....	18
2.3.2.	Rumus Kimia .....	19
2.3.3.	Mekanisme Kerja .....	20
2.3.4.	Dosis.....	21
2.3.5.	Efek Samping .....	21
2.4.	Penggunaan Antibiotik.....	22
2.5.	Hubungan Antara Siprofloksasin dan Seftriakson Dengan Lama Rawat Inap Pasien Disentri .....	24
2.6.	Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Lama Rawat Inap Pasien Disentri .	25
2.7.	Kerangka Teori.....	26
2.8.	Kerangka Konsep .....	27
2.9.	Hipotesis.....	27
<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN.....</b>	<b>28</b>
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 penelitan .....	30
3.3.2.	Sampel penelitian.....	30
3.4.	Instrumen Penelitian.....	31
3.5.	Cara Penelitian .....	31
3.6.	Tempat Dan Waktu Penelitian .....	32
3.6.1.	Tempat penelitian.....	32
3.6.2.	Waktu penelitan .....	32
3.7.	Alur Penelitian.....	32
3.8.	Pengolahan Dan Analisa Data.....	32

3.8.1.	Pengolahan data .....	32
3.8.2.	Analisa data.....	33
BAB IV	.....	34
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	.....	34
4.1.	Hasil Penelitian .....	34
4.1.1.	Jenis Kelamin.....	35
4.1.2.	Umur .....	36
4.1.3.	Lama Rawat Inap .....	37
4.1.4.	Uji Normalitas Data .....	38
4.1.5.	Uji Homogenitas .....	38
4.1.6.	Uji Beda Statistik .....	39
4.2.	Pembahasan.....	39
BAB V	.....	46
KESIMPULAN DAN SARAN	.....	46
5.1.	Kesimpulan.....	46
5.2.	Saran.....	46
5.2.1	Saran Bagi Penelitian Selanjutnya .....	46
5.2.2	Saran Bagi Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang .....	47
DAFTAR PUSTAKA	.....	49
LAMPIRAN	.....	53

## DAFTAR SINGKATAN

ADE = *Antimicrobial Drug Empiric Therapy*

ADET = *Antimicrobial Drug Extended Therapy*

ADU = *Antimicrobial Drug Unknown Therapy*

ADD = *Antimicrobial Drug Documented Therapy*

C = Celsius

CDC = *Centers For Disease Control*

CLSI = *Clinical and Laboratory Standards Institute*

cm = centimeter

DNA = *Deoksiribose Nucleic Acid*

ESBL = *Extended spectrum beta lactamases*

gr = gram

Im = Intra Muscular

IDSA = *Infectius Diarrhea*

Iv = Intra Vena

mg = miligram

ml = mililiter

pH = *Potensial Of Hidrogen*

PMN = *Polymorfonuclear*

RISA = Rumah Sakit Islam Sultan Agung

RSUP = Rumah Sakit Umum Provinsi

WGO = World Gastroenterology Organization

WHO = World Health Organization

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Macam-macam Sediaan Siprofloksasin dan Dosis .....	17
Tabel 2.2. Tabel penggunaan dosis Siprofloksasin .....	18
Tabel 2.3. Macam-macam Seftriakson dan Dosis.....	21
Tabel 2.4. Tabel Penggunaan Dosis Seftriakson.....	21
Tabel 4.1. Distribusi Frekuensi Sampel Berdasarkan Jenis kelamin Sampel Pada Penyakit Disentri.....	35
Tabel 4.2. Distribusi Jenis Kelamin Berdasarkan Kelompok Perlakuan Pada Pasien Disentri .....	35
Tabel 4.3. Distribusi Sampel Berdasarkan Umur Pada Pasien Disentri .....	36
Tabel 4.4. Distribusi Umur Berdasarkan Kelompok Perlakuan Pada Pasien Disentri .....	36
Tabel 4.5. Rata-Rata Lama Rawat Inap Pada Pasien Disentri .....	37
Tabel 4.6. Frekuensi Lama Rawat Inap Pasien Disentri .....	37
Tabel 4.7. Uji Normalitas.....	38
Tabel 4.8. Uji Homogenitas .....	38
Tabel 4.9. Uji Mann-Whitney .....	39

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Rumus molekul : $C_{17}H_{18}FN_3O_3$ .....	16
Gambar 2.2. Rumus Molekul : $C_{18}H_{16}N_8Na_2O_7S_3 + 3.5H_2O$ .....	19
Gambar 2.3. Kerangka Teori.....	26
Gambar 2.4. Kerangka Konsep .....	27
Gambar 3.1. Alur Penelitian.....	32

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. <i>Ethical Clearance</i> .....	53
Lampiran 2. Surat Izin Pengambilan Data .....	54
Lampiran 3. Surat Keterangan Selesai Penelitian .....	55
Lampiran 4. Hasil SPSS .....	56
Lampiran 5. Data Sampel.....	68