

**DAFTAR ISI**

SAMPUL DEPAN .....	i
SAMPUL DALAM .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iv
UCAPAN TERIMA KASIH .....	v
RINGKASAN .....	x
ABSTRAK .....	xi
DAFTAR ISI .....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR TABEL .....	xvi
DAFTAR ARTI LAMBANG, SINGKATAN, DAN ISTILAH .....	xvii
BAB 1 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 .....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	4
1.4.2 Manfaat Praktis .....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Enterobacteriaceae, Definisi, Klasifikasi .....	6
2.2 Enzim Beta Laktamase .....	11
2.3 Epidemiology .....	14
2.4 Mekanisme Resistensi Antibiotik .....	17
2.4.1 Resistensi terhadap Aminoglikosida .....	17
2.4.2 Resistensi terhadap Kuinolon .....	18
2.4.3 Resistensi terhadap Beta lactam .....	19
2.4.4 Resistensi terhadap Sulfanamid .....	20

2.4.5 Resistensi terhadap Fosfomisin .....	22
<b>BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL .....</b>	<b>24</b>
3.1 Penjelasan Kerangka Konseptual .....	25
<b>BAB 4 METODELOGI PENELITIAN .....</b>	<b>27</b>
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian .....	27
4.2 Populasi, Sampel, dan Teknik Pengambilan Sampel .....	27
4.2.1 Populasi .....	27
4.2.2 Sampel .....	27
4.2.3 Teknik Pengambilan Sampel .....	28
4.3 Kriteria Inklusi dan Eksklusi .....	28
4.4 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	29
4.4.1 Variabel Penelitian .....	29
4.4.2 Defenisi Operasional .....	29
4.5 Instrumen dan Bahan Penelitian .....	30
4.5.1 Instrumen Penelitian .....	30
4.5.2 Bahan Penelitian .....	31
4.6 Prosedur Kerja Penelitian .....	32
4.6.1 Persiapan Penelitian .....	32
4.6.2 Pengumpulan Spesimen .....	32
4.6.3 Pengolahan Data .....	32
4.6.4 Prosedur Operasional .....	33
4.7 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	34
<b>BAB 5 HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>35</b>
5.1 Data Penelitian .....	35
5.2 Hasil Penelitian .....	36
<b>BAB 6 PEMBAHASAN .....</b>	<b>43</b>
<b>BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>53</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>55</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>61</b>