

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR SINGKATAN	x
INTISARI	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian.....	1
B. Perumusan Masalah	5
C. Pertanyaan Penelitian.....	6
D. Keaslian Penelitian	6
E. Tujuan Penelitian.....	8
F. Manfaat Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
A. Infeksi <i>Enterobacteriaceae</i>	10
B. AmpC β -laktamase	13
C. <i>Extended-spectrum β-lactamases</i>	23
D. Antibiotik Sefalosporin.....	37
E. Resistensi <i>Enterobacteriaceae</i> Penghasil Ampc B-Laktamase dan ESBL Terhadap Antibiotik Sefalosporin.....	43
F. Landasan Teori	56
G. Kerangka Teori	58
H. Kerangka Konsep.....	59
I. Hipotesis	59
BAB III METODE PENELITIAN	60
A. Rancangan Penelitian.....	60
B. Populasi dan Subjek Penelitian.....	61
C. Teknik Pengambilan dan Besar Sampel Penelitian	61

D. Tempat dan Waktu Penelitian.....	62
E. Variabel Penelitian.....	62
F. Definisi Operasional	63
G. Prosedur Penelitian	65
H. Alur Penelitian	67
I. Etika Penelitian.....	69
J. Analisis Data Dan Uji Statistik.....	69
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	71
A. Hasil Penelitian.....	71
1. Uji sterilitas bahan dan media	71
2. Kendali mutu kualitas media.....	71
3. Kendali mutu deteksi AmpC β -laktamase.....	72
4. Kendali mutu identifikasi bakteri dan uji kepekaan antibiotik (TKA) pada metode <i>microbroth dilution</i> otomatis.....	72
5. Kesepakatan antar pengamat.....	73
6. Karakteristik subjek penelitian.....	74
7. Distribusi isolat klinis <i>Enterobacteriaceae</i> berdasarkan jenis sampel dan produksi enzim AmpC β -laktamase dan ESBL.....	76
8. Identifikasi pola resistensi antibiotik.....	79
B. Pembahasan	83
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	98
A. Simpulan.....	98
B. Saran	98
DAFTAR PUSTAKA	99
LAMPIRAN.....	105