

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
PERNYATAAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR SINGKATAN	iii
INTISARI	iv
ABSTRACT	v
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Perumusan Masalah	3
C. Pertanyaan Penelitian.....	4
D. Keaslian Penelitian.....	5
E. Tujuan Penelitian	6
F. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJUAN PUSTAKA.....	7
A. Infeksi Saluran Kemih (ISK).....	7
1. Definisi.....	7
2. Prevalensi ISK di Instalasi Rawat Inap.....	7
3. Patogenesis dan Faktor Penyebab Terbentuknya <i>Biofilm</i> pada ISK.....	8
4. Diagnosis.....	11
5. Tata Laksana	14
B. <i>Biofilm</i>	15
1. <i>Biofilm</i> dan faktor pembentuknya	15
2. Mekanisme patogenitas	18
3. Deteksi <i>biofilm</i>	19
C. Respon Terapi Antibiotik Definitif pada ISK.....	23
D. Landasan Teori	26
E. Kerangka Teori.....	28
F. Kerangka Konsep.....	29
G. Hipotesis	29
BAB III METODE PENELITIAN.....	30

A. Rancangan Penelitian	30
B. Populasi dan Subjek Penelitian	30
C. Besar Sampel Penelitian.....	31
D. Tempat dan Waktu Penelitian	32
E. Bahan dan Cara Penelitian.....	32
F. Variabel Penelitian.....	33
G. Definisi Operasional	34
H. Prosedur Penelitian	35
1. Etika Penelitian.....	35
2. Alur Penelitian	36
I. Analisis Data dan Uji Statistik.....	37
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	38
A. Pengamanan Metode	38
1. Uji Sterilitas	38
2. Uji Kualitas media.....	39
3. Kontrol Kualitas Metode Penetapan <i>Biofilm</i>	39
B. Alur Pemilihan Subjek dan Karakteristik.....	41
C. Hasil Pemeriksaan <i>Biofilm</i>.....	41
D. Hubungan patogen pembentuk <i>biofilm</i> dengan ketidaksembuhan ISK...	47
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	54
DAFTAR PUSTAKA.....	55