

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
DAFTAR SINGKATAN.....	xi
INTISARI.....	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Perumusan Masalah	6
C. Pertanyaan Penelitian.....	7
D. Keaslian Penelitian.....	7
E. Tujuan Penelitian	10
F. Manfaat Penelitian	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
A. Epidemiologi dan Diagnosis Infeksi Saluran Kemih.....	11
B. Pemeriksaan Laboratorium dan Tatalaksana ISK	21
C. Landasan Teori.....	29
D. Kerangka Teori	31
E. Kerangka Konsep.....	32
F. Hipotesis	32
BAB III METODE PENELITIAN.....	33
A. Rancangan Penelitian.....	33
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	33
C. Subjek Penelitian	34
D. Teknik Pengumpulan Data dan Besar Sampel Penelitian	35
E. Variabel Penelitian.....	36
F. Variabel Pengukuran dan definisi Operasional.....	36
G. Prosedur Penelitian	37

H. Analisis Hasil	39
I. Etika Penelitian	40
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	41
A. Hasil	41
B. Pembahasan.....	47
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	53
A. Simpulan	53
B. Saran	53
DAFTAR PUSTAKA.....	55
LAMPIRAN	60

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	8
Tabel 2. Definisi operasional, metode, dan skala hasil pengukuran variabel penelitian.....	36
Tabel 3. Karakteristik dasar subjek penelitian dan hasil pemeriksaan laboratorium.	42
Tabel 4. Identifikasi spesies bakteri uropatogen hasil kultur urin	36
Tabel 5. Perbandingan hasil Gram antara <i>flagging</i> bakteri metode <i>flow cytometry</i> urinalisis dengan kultur urin	46
Tabel 6. Perbandingan hasil Gram positif antara <i>flagging</i> bakteri metode <i>flow cytometry</i> urinalisis dengan kultur urin	47
Tabel 7. Perbandingan hasil Gram negatif antara <i>flagging</i> bakteri metode <i>flow cytometry</i> urinalisis dengan kultur urin	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Patogenesis ISK	15
Gambar 2. Perbedaan pola <i>scattergram</i> partikel urin yang dihasilkan urinalisis metode <i>flow cytometry</i>	25
Gambar 3. Perbedaan <i>scattergram</i> antara bakteri Gram positif, <i>mixed</i> (kombinasi Gram negatif dan positif) serta Gram negatif yang dihasilkan urinalisis metode <i>flow cytometry</i>	25
Gambar 4. Kerangka teori penelitian	31
Gambar 5. Kerangka konsep penelitian	32
Gambar 6. Desain penelitian	33
Gambar 7. Alur penelitian.....	39
Gambar 8. Skema pemilihan subjek penelitian.....	41
Gambar 9. Tampilan <i>scattergram</i> dan <i>flagging</i> bakteri deteksi jenis Gram pada monitor alat urinalisis <i>flow cytometry</i>	43

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. <i>Ethical Clearance</i>	60
--	----