

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI	xi
Abstract	xii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Keaslian Penelitian.....	4
1.4 Tujuan Penelitian	9
1.5 Manfaat Penelitian	9
II. TINJAUAN DAN LANDASAN TEORI	10
2.1 Tinjauan Pustaka	10
2.1.1 Anatomi dan fungsi sistem urinaria.....	10
2.1.2 <i>Feline Lower Urinary Tract Disease (FLUTD)</i>	12
2.1.3 <i>Urinary Tract Infection (UTI)</i>	14
2.1.3.1 Epidemiologi dan faktor resiko	16
2.1.3.2 Gejala klinis.....	17
2.1.3.3 Diagnosis	18
2.1.3.4 Terapi.....	22
2.1.4 Resistensi Antibiotik	24
III. MATERI DAN METODE	26
3.1 Materi	26
3.1.1 Waktu dan Tempat	26

3.1.2	Populasi Target	26
3.1.3	Alat dan Bahan	27
3.2	Metode	27
3.2.1	Penentuan dan Pemilihan Besaran Sampel.....	28
3.2.2	Anamnesa dan pemeriksaan klinis	28
3.2.3	Pengambilan Sampel	29
3.2.4	Pemeriksaan Hematologi Rutin	30
3.2.5	Urinalisis.....	30
3.2.6	Pemeriksaan USG.....	31
3.2.7	Uji kultur bakteri	31
3.2.8	Penegakkan Diagnosis.....	34
3.2.9	Pengujian Sensitivitas Antibiotik	34
3.2.10	Analisis Data	36
3.3	Alur penelitian	37
IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	38
4.1	Jumlah dan Distribusi Sampel	38
4.2	Anamnesis.....	42
4.3	Pemeriksaan klinis	43
4.4	Uji Kultur Bakteri	47
4.5	Pemeriksaan <i>Ultrasonografi</i>	50
4.6	Urinalisis	53
4.7	Pemeriksaan Hematologi	61
4.8	Uji Sensitivitas Antibiotik.....	63
V.	KESIMPULAN DAN SARAN.....	69
5.1	Kesimpulan	69
5.2	Saran	69
	DAFTAR PUSTAKA	71
	LAMPIRAN.....	80