

DAFTAR ISI

	Halaman
PERNYATAAN	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
INTISARI	x
ABSTRACT	xi
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan	2
Manfaat	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
<i>Trypanosoma sp.</i>	4
<i>Trypanosoma evansi</i>	6
Morfologi <i>Trypanosoma evansi</i>	8
Cara penularan <i>Trypanosoma evansi</i>	10
Siklus hidup <i>Trypanosoma evansi</i>	12
Diagnosis <i>Trypanosoma evansi</i>	13
Gejala klinis penyakit surra	14
Kucing Domestik	16
Darah	16
Komponen darah	17
Anemia	20
Klasifikasi anemia berdasarkan etiologi/patofisiologi	20
Klasifikasi anemia berdasarkan respon sumsum tulang	21
Klasifikasi anemia berdasarkan morfologi	22
MATERI DAN METODE	24

Materi	24
<i>Ethical clearance</i>	24
Alat	24
Bahan.....	24
Metode.....	25
Lokasi dan waktu penelitian	25
Perbanyakkan parasit pada mencit	25
Infeksi parasit pada kucing	26
Pemeriksaan tingkat parasitemia dan hematologi.....	28
Analisis data.....	29
HASIL DAN PEMBAHASAN	30
KESIMPULAN DAN SARAN	43
Kesimpulan.....	43
Saran.....	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN	49