

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGGANTI.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRAK .....	xii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiii
PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian.....	2
Manfaat Penelitian.....	2
TINJAUAN PUSTAKA .....	3
<i>Trypanosoma sp.</i> .....	3
<i>Trypanosoma evansi</i> .....	4
Morfologi <i>Trypanosoma evansi</i> .....	5
Klasifikasi dan penularan <i>Trypanosoma evansi</i> .....	6
Siklus hidup <i>Trypanosoma evansi</i> .....	10
Gejala klinis <i>Trypanosoma evansi</i> .....	11
Patogenesis <i>Trypanosoma evansi</i> .....	13
Diagnosa <i>Trypanosoma evansi</i> .....	14
Kucing Domestik.....	15
Anatomi organ pulmo kucing.....	16
Histologi normal pulmo kucing.....	18

MATERI DAN METODE .....	23
Materi Penelitian .....	23
Alat .....	23
Bahan.....	23
Metode Penelitian.....	23
<i>Ethical clearance</i> .....	23
Lokasi dan waktu penelitian.....	23
Perbanyakkan parasit pada mencit .....	24
Infeksi pada kucing .....	25
Pengamatan gejala klinis .....	26
Pengamatan makroskopik organ pulmo .....	26
Pengamatan histopatologi organ pulmo .....	26
Analisis data .....	27
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	28
KESIMPULAN DAN SARAN.....	40
Kesimpulan .....	40
Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA .....	41
LAMPIRAN.....	51