

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
DAFTAR SINGKATAN	xiii
INTISARI	xvi
ABSTRACT	xviii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Rumusan Masalah	7
Tujuan	7
Manfaat	8
Keaslian Penelitian	8
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	15
Anatomi Kulit	15
Dermatomikosis	16
Mikosis Superfisial	18
Mikosis Subkutan	20
Dermatofitosis	20
Agen Dermatofitosis pada Hewan	21
Rute Infeksi dan Patogenesis	24
Penularan Dermatofitosis pada Hewan dan Manusia	30
Kejadian pada Hewan dan Manusia	31
Diagnosis	32
Prevalensi Kejadian	37
Terapi	38
Lesi Makroskopik	40
Mikosis Superfisial	40
Mikosis Subkutan	43
Lesi Mikroskopik	45
Mikosis Superfisial	45
Mikosis Subkutan	46

Respon Imun Hospes terhadap Dermatofit	47
Kortisol dalam Dermatomikosis	50
Peran Sitokin dan Dermatofitosis	54
Landasan Teori	58
Kerangka Teori	64
Hipotesis	65
BAB 3 MATERI DAN METODE	66
Materi	66
Lokasi dan Waktu Penelitian	66
Alat	66
Bahan	67
Hewan Coba	67
Metode	68
Pemeriksaan Umum	68
Pengamatan Lesi Klinis	68
Identifikasi dengan Lampu <i>Wood's</i>	69
<i>Skin scrapping</i>	70
Isolasi dan Identifikasi Fungi	70
Biopsi	72
Pembuatan Preparat Histopatologi Kulit	73
Koleksi Darah dan Serum Darah Kucing	74
Pemberian Terapi	75
<i>Enzyme Linked Immuno Sorbent Assay (ELISA)</i>	75
Analisis Hasil Penelitian	76
BAB 4 HASIL PENELITIAN	77
ISOLASI DAN IDENTIFIKASI	77
Pemeriksaan dengan Lampu <i>Wood's</i>	77
<i>Skin Scrapping</i>	79
Hasil Kultur pada Media <i>Dermatophyte Test Medium (DTM)</i>	80
LESI KLINIS (MAKROSKOPIS)	83
Lesi Klinis Sebelum Terapi	83
PEMERIKSAAN MIKROSKOPIS	86
Gambaran Lesi Mikroskopis Sebelum Terapi	86
KADAR KORTISOL	89
KADAR IL-2	91
KADAR IL-10	92
KADAR IL-12	94
PEMERIKSAAN DERMATOFITOSIS	96
Lesi Makroskopis Setelah Terapi Antifungal	96
Lesi Mikroskopis Pascaterapi Antifungal	99
BAB 5 PEMBAHASAN	103
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	118
KESIMPULAN	118
SARAN	118

DAFTAR PUSTAKA.....	120
RINGKASAN.....	137
SUMMARY	144
LAMPIRAN	151