

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	ii
HALAMAN IDENTITAS	iii
ABSTRACT.....	vi
RINGKASAN	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Hasil Penelitian	4
1.5 Landasan Teori.....	4
1.6 Hipotesis.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Letak Geografis	6
2.2 Gambaran Umum Kambing	7
2.3 Protozoa Saluran Pencernaan	9
2.3.1 <i>Cryptosporidium</i> sp.	10
2.3.1.1 Morfologi.....	10
2.3.1.2 Siklus hidup	11
2.3.1.3 Patogenesis dan gejala klinis	11
2.3.2 <i>Giardia</i> sp.....	12
2.3.2.1 Morfologi.....	12
2.3.2.2 Siklus hidup	13
2.3.2.3 Patogenesis dan gejala klinis	14
2.3.3 <i>Balantidium coli</i>	14
2.3.3.1 Morfologi.....	15
2.3.3.2 Siklus hidup	15
2.3.3.3 Patogenesis dan gejala klinis	16

2.3.4 <i>Eimeria</i> sp.	16
2.3.4.1 Morfologi	17
2.3.4.2 Siklus hidup	19
2.3.4.3 Patogenesis dan gejala klinis	20
2.3.5 <i>Entamoeba</i> sp.	21
2.3.5.1 Morfologi	21
2.3.5.2 Siklus hidup	22
2.3.5.3 Patogenesis dan gejala klinis	23
2.3.6 <i>Blastocystis</i> sp.	23
2.3.6.1 Morfologi	23
2.3.6.2 Siklus hidup	24
2.3.6.3 Patogenesis dan gejala klinis	25
2.4 Diagnosis Protozoa pada Kambing	25
2.5 Pencegahan dan Pengobatan	25
BAB 3 MATERI DAN METODE PENELITIAN	27
3.1 Rancangan Penelitian	27
3.2 Sampel dan Besaran Sampel	27
3.3 Variabel yang Diamati	27
3.4 Definisi Operasional Variabel	28
3.5 Tempat dan Waktu Penelitian	28
3.6 Bahan dan Materi Penelitian	28
3.6.1 Bahan penelitian	28
3.6.2 Alat penelitian	29
3.7 Prosedur Penelitian	29
3.7.1 Metode sederhana (natif)	29
3.7.2 Metode sedimentasi	29
3.7.3 Metode pengapungan <i>Fulleborn</i>	30
3.8 Analisis Data	30
3.9 Diagram Alir Penelitian	32
BAB 4 HASIL PENELITIAN.....	33
BAB 5 PEMBAHASAN	37
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN.....	42
6.1 Kesimpulan.....	42
6.2 Saran.....	42
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN.....	50

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Bentuk dan Ukuran Masing-masing Spesies <i>Eimeria</i> sp.	19
4.1 Jenis Protozoa Saluran Pencernaan yang Menginfeksi Kambing di Kecamatan Labang Kabupaten Bangkalan.....	33
4.2 Jenis Protozoa Berdasarkan Jenis Kelamin, Kelompok Umur, dan Jenis Kejadian Infeksi yang Menginfeksi Kambing di Kecamatan Labang Kabupaten Bangkalan.....	34

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Peta Wilayah Kecamatan Labang.....	6
2.2 Kambing Kacang (<i>Capra aegagrus hircus</i>).....	9
2.3 Ookista <i>Cryptosporidium</i>	11
2.4 Ookista <i>Giardia intestinalis</i>	13
2.5 Trophozoit <i>Giardia intestinalis</i>	13
2.6 <i>Balantidium coli</i> stadium trophozoit dan stadium ookista.....	15
2.7 Ookista <i>Eimeria</i> pada kambing	17
2.8 Ookista <i>Eimeria ninakohlyakimovae</i> yang telah bersporulasi.....	18
2.9 Perbedaan spesies <i>Eimeria</i> sp.	18
2.10 Siklus hidup <i>Eimeria</i> sp.....	20
2.11 Koksidiosis pada kambing muda.....	21
2.12 <i>Entamoeba histolytica</i> stadium kista.....	22
2.13 Morfologi <i>Blastocystis</i> sp.	24
3.1 Skema alur penelitian.....	32
4.1 Gambar protozoa yang ditemukan.....	35

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Hasil Pemeriksaan Feses Metode Natif, Sedimentasi dan Pengapungan pada Kambing di Kecamatan Labang, Kabupaten Bangkalan.....	50
2. Analisis Statistik Mengenai Hubungan antara Umur terhadap Angka Prevalensi pada Kambing di Kecamatan Labang, Kabupaten Bangkalan dengan Uji <i>ChiSquare</i>	53
3. Analisis Statistik Mengenai Hubungan antara Jenis Kelamin terhadap Angka Prevalensi pada Kambing di Kecamatan Labang, Kabupaten Bangkalan dengan Uji <i>Chi Square</i>	55
4. Dokumentasi.....	57

DAFTAR SINGKATAN

bb = berat badan

dkk = dan kawan-kawan

et al = et alii

Ha = Hektar

$K_2Cr_2O_7$ = Kalium Dikromat

PDAM = Perusahaan Daerah Air Minum

μm = Mikrometer