

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN IDENTITAS	iv
RINGKASAN	vi
ABSTRACT	viii
UCAPAN TERIMA KASIH	ix
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Landasan Teori.....	3
1.4 Tujuan Penelitian	4
1.5 Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Leopard gecko.....	6
2.1.1 Klasifikasi leopard gecko.....	6
2.1.2 Habitat dan persebaran leopard gecko	7
2.1.3 Morfologi leopard gecko.....	7
2.1.4 Makanan leopard gecko	8
2.2 Cacing pada Leopard Gecko	8
2.2.1 Nematoda	8
2.2.1.1 <i>Oxyuris</i>	9
2.2.1.2 <i>Ascaris</i>	10
2.2.1.3 <i>Pharyngodon</i> sp.	10

2.3 Protozoa pada Leopard Gecko	11
2.3.1 <i>Cryptosporidium</i> sp.....	11
2.3.2 <i>Isospora</i>	14
BAB III MATERI DAN METODE	15
3.1 Jenis dan Rancangan Penelitian	15
3.2 Sampel dan Besar Sampel.....	15
3.3 Definisi Operasional.....	16
3.4 Tempat dan Waktu Penelitian	16
3.5 Bahan dan Materi Penelitian	16
3.5.1 Bahan penelitian.....	16
3.5.2 Alat penelitian	17
3.6 Prosedur Penelitian.....	17
3.6.1 Metode natif	17
3.6.2 Metode sedimentasi.....	17
3.6.3 Metode apung Fulleborn	18
3.6.4 Metode pewarnaan tahan asam (Ziehl Neelsen)	19
3.7 Identifikasi Parasit.....	19
3.8 Analisis Data	20
3.9 Alur Penelitian	21
BAB IV HASIL PENELITIAN	22
4.1 Jenis Cacing Saluran Pencernaan pada Leopard Gecko (<i>Eublepharis macularius</i>) yang dipelihara di Surabaya	22
4.2 Jenis Protozoa Saluran Pencernaan pada Leopard Gecko (<i>Eublepharis macularius</i>) yang dipelihara di Surabaya.....	27
BAB V PEMBAHASAN	30
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	38
6.1 Kesimpulan	38
6.2 Saran.....	38
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN	43

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Leopard gecko (<i>Eublepharis macularius</i>).....	6
2.2 Telur <i>Oxyuris</i> pada <i>Lacerta media</i>	9
2.3 Telur <i>Ascaris</i> pada leopard gecko	10
2.4 Telur <i>Pharyngodon</i> sp. pada leopard gecko.....	11
2.5 Ookista <i>Cryptosporidium</i> sp. pada leopard gecko	13
3.1 Diagram alur penelitian.....	21
4.1 Telur cacing <i>Oxyuris</i> sp	23
4.2 Telur cacing <i>Tachygonetria</i> sp.....	24
4.3 Telur cacing <i>Pharyngodon</i> sp.	25
4.4 Telur cacing Pharyngodonidae.....	25
4.5 Telur cacing <i>Ophidascaris</i> sp.....	26
4.6 Telur cacing filum Acanthocephala	27
4.7 Kista Amoebozoa	28
4.8 Ookista <i>Cryptosporidium</i> sp. dengan pewarnaan tahan asam.....	29

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1 Hasil Pemeriksaan Cacing pada Sampel Feses Leopard gecko yang dipelihara di Surabaya.....	22
4.2 Hasil Pemeriksaan Protozoa pada Sampel Feses Leopard gecko yang dipelihara di Surabaya.....	27

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Hasil Pemeriksaan Cacing Saluran Pencernaan pada Leopard Gecko (<i>Eublepharis macularius</i>) yang dipelihara di Kota Surabaya	43
2. Hasil Pemeriksaan Protozoa Saluran Pencernaan pada Leopard Gecko (<i>Eublepharis macularius</i>) yang dipelihara di Kota Surabaya	48
3. Dokumentasi Penelitian	51

SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG

et al. = *et alii*

µm = mikrometer

rpm = rotation per minute

sp. = spesies