

## DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	
ABSTRACT.....	
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR LAMPIRAN.....	vi
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan .....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
A. Teoritis .....	5
B. Praktis.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Primata.....	6
2.2 Owa Jawa.....	7
2.2.1 Klasifikasi Owa Jawa.....	7
2.2.2 Morfologi.....	7
2.2.3 Habitat.....	10
2.3 Konservasi <i>Ex situ</i> .....	10
A. Pusat Rehabilitasi Primata Jawa (PRPJ) The Aspinall Foundation .....	11
2.4 Pengaruh Lingkungan.....	11
2.4.1 Kandang.....	11
2.4.2 Pakan.....	12
2.5 Infeksi.....	12
2.6 Parasit.....	13
2.6.1 Cacing.....	14
2.6.2 <i>Trichuris trichunaria</i> .....	15

2.6.3 <i>Strongyloides</i> .....	17
2.6.4 <i>Ascaris lambricoides</i> .....	19
2.6.5 <i>Cappilaris philippinensis</i> .....	21
2.6.6 <i>Ancylostoma duodenale</i> .....	21
2.6.7 Genus Entamoeba.....	23
2.6.8 Genus Balantidium.....	24
2.7 Faktor Penyebab Infeksi.....	25
2.8 Metode Pemeriksaan Parasit.....	25
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>27</b>
3.1 Lokasi dan Waktu.....	27
3.2 Alat dan Bahan .....	27
3.3 Pengambilan Feses.....	27
3.4 Pemeriksaan Feses.....	27
3.5 Identifikasi.....	28
3.6 Analisis dan Pengolahan Data.....	28
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>29</b>
4.1 Hasil.....	29
4.1.1 <i>Trichuris trichunaria</i> .....	34
4.2 Hubungan Infeksi Endoparasit dengan Upaya Pemeliharaan Satwa.....	36
4.2.1 Pakan.....	36
4.2.2 Sanitasi Kandang.....	38
4.2.3 Diagnosis dan Faktor – Faktor .....	39
Mempengaruhi Keberadaan Endoparasit	
4.2.4 Kondisi Kesehatan Sebelum Lepas Liar.....	41
4.2.5 Kelebihan dan Kekurangan.....	42
Metode Natif dan Metode Sedimentasi	
<b>BAB V PENUTUP</b> .....	<b>43</b>
5.1 Kesimpulan.....	43
5.2 Saran.....	43
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>44</b>
<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>48</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Judul</b>	<b>Hal</b>
2.1	Profil Owa Jawa ( <i>Hylobates moloch</i> ) ..... di PRPJ <i>The Aspinall Foundation</i>	8
4.1	Pengamatan Feses Owa Jawa Secara ..... Makroskopis, di PRPJ <i>The Aspinall Foundation</i> Ciwidey	29
4.2	Pengamatan endoparasit pada feses Owa Jawa ..... di PRPJ <i>The Aspinall Foundation</i> Ciwidey, dengan metode natif ( langsung )	31
4.3	Pengamatan endoparasit pada feses Owa Jawa..... di PRPJ <i>The Aspinall Foundation</i> Ciwidey, dengan metode Sedimentasi	32
4.5	Jenis Pakan Owa Jawa di PRPJ <i>The Aspinall Foundation</i> .....	35

v

UIN

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul	Hal
2.1	Owa Jawa ( <i>Hylobates moloch</i> ).....	7
2.2	<i>Trichuris trichunaria</i> .....	16
2.3	<i>Strongyloides stercorals</i> .....	18
2.4	Cacing dewasa <i>Ascaralis lumbroides</i> .....	20
2.5	<i>Cappilaris philippinensis</i> .....	21
2.6	Cacing dewasa <i>Ancylostoma</i> .....	
2.7	Genus Entamoeba.....	24
2.8	Genus Balantidium.....	24
4.9	<i>Trichuris trichunaria</i> pembesaran 4 × 10.....	35
4.10	Pemberian Pakan.....	38
4.11	Pakan Pasar.....	38
4.12	Kandang Owa Jawa remaja ( <i>Hylobates moloch</i> ) .....	39

uin

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Hal
1	Owa Jawa ( <i>Hylobates moloch</i> ).....	46
2	Feses Owa Jawa ( <i>Hylobates moloch</i> ).....	50
3	Kehadiran Endoparasit.....	55
4	Lampiran Pakan Pasar.....	57



uin

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG