

## DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI.....	iv
LEMBAR PERSEMBAHAN .....	v
RIWAYAT HIDUP.....	vi
ABSTRAK .....	vii
ABSTRACT.....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	3
1.4. Manfaat Penelitian.....	3
1.4.1 Secara Teoritis .....	3
1.4.2 Secara Praktis.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Owa Jawa ( <i>Hylobates moloch</i> ).....	5
2.1.1 Morfologi.....	5
2.1.2 Klasifikasi .....	7
2.1.3 Habitat.....	8
2.1.4 Persebaran.....	9
2.1.5 Populasi .....	10
2.1.6 Status Konservasi.....	10
2.2 Pelepasliaran.....	11

2.2.1 Tahapan Pelepasliaran Owa Jawa.....	12
2.2.2 Kriteria Pelepasliaran Owa Jawa .....	15
2.2.3 Kriteria Lokasi Pelepasliaran Owa Jawa .....	18
2.3. Aktivitas Harian Owa Jawa.....	19
2.3.1 Aktivitas Makan.....	19
2.3.2 Aktivitas Bergerak .....	21
2.3.3 Aktivitas Istirahat.....	21
2.3.4 Aktivitas Sosial.....	22
2.4. Tinjauan Umum Lokasi Penelitian.....	23
2.4.1 Sejarah .....	23
2.4.2 Struktur Organisasi .....	25
2.4.3 Lokasi .....	26
2.4.4 Fasilitas .....	26
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>29</b>
3.1. Waktu dan Lokasi Penelitian.....	29
3.2. Alat dan Bahan .....	29
3.3. Objek Penelitian .....	30
3.3.1 Profil Udin dan Lola .....	30
3.3.2 Profil Joy dan Bobby .....	31
3.4. Penelitian Pendahuluan .....	31
3.4.1 Wawancara .....	32
3.4.2 Observasi Lapangan.....	32
3.5 Penelitian Intensif.....	32
3.5.1 Pengumpulan Data.....	32
3.6. Analisis Data .....	33
3.6.1 Analisis Data Pasangan Owa Jawa .....	33
3.6.2 Analisis Data Aktivitas Harian Owa Jawa.....	34
3.6.3 Analisis Data Kesehatan Owa Jawa .....	34
3.6.4 Analisis Data Kemampuan Mengonsumsi Pakan Alami.....	34
3.6.5 Analisis Data Klasifikasi Status Kesiapan Pelepasliaran .....	35
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>37</b>

4.1. Keadaan Umum.....	37
4.2. Pasangan Owa Jawa .....	38
4.3. Kesiapan Pelepasliaran Pasangan Owa Jawa .....	41
4.3.1 Status Kesiapan Pasangan Tetap .....	41
4.3.2 Status Kesiapan Aktivitas Harian .....	46
4.3.3 Status Kesiapan Kesehatan .....	55
4.3.4 Status Kesiapan Kemampuan Mengonsumsi Pakan Alami.....	57
4.4. Klasifikasi Status Kesiapan Pelepasliaran Owa Jawa di PRPJ .....	59
BAB V PENUTUP.....	61
5.1. Kesimpulan.....	61
5.2. Saran .....	62
DAFTAR PUSTAKA .....	63
LAMPIRAN .....	72



## DAFTAR TABEL

No.	Judul	Halaman
2.1	Identifikasi Kelas Umur Owa Jawa .....	7
2.2	Kriteria Penilaian Kelayakan Owa untuk dilepasliarkan .....	16
3.2	Klasifikasi Status Kesiapan Pelepasliaran Owa Jawa di PRPJ.....	36
4.1	Hasil Penilaian Status Kesiapan Pelepasliaran Owa Jawa di PRPJ...	60



## DAFTAR GAMBAR

No.	Judul	Halaman
2.1	Owa Jawa ( <i>Hylobates moloch</i> ) (IUCN, 2020).....	6
2.2	Peta Persebaran Owa Jawa (Atsaury, 2019).....	9
2.3	Struktur Organisasi Pusat Rehabilitasi Primata Jawa.....	25
2.4	Denah Lokasi Pusat Rehabilitasi Primata Jawa (PRPJ) .....	26
3.1	Status Konservasi Owa Jawa (Nijman, 2020) .....	11
3.2	Lokasi Penelitian Owa Jawa di PRPJ .....	29
3.3	Pasangan Owa Jawa Udin dan Lola.....	30
3.4	Pasangan Owa Jawa Joy dan Bobby.....	31
4.1	Pasangan Owa Jawa di PRPJ (Udin dan Lola) .....	38
4.2	Pasangan Owa Jawa di PRPJ (Joy dan Bobby) .....	39
4.3	Kandang kawat ( <i>holding</i> ) Owa Jawa di PRPJ .....	40
4.4	Persentase Aktivitas Sosial Owa Jawa di PRPJ.....	41
4.5	Aktivitas <i>Agonistic</i> Owa Jawa di PRPJ .....	44
4.6	Aktivitas <i>Allogrooming</i> Owa Jawa di PRPJ .....	45
4.7	Persentase Aktivitas Harian Pasangan Udin dan Lola.....	46
4.8	Persentase Aktivitas Harian Owa Jawa Joy dan Bobby .....	47
4.9	Perilaku <i>Brachiasi</i> Owa Jawa di PRPJ .....	48
4.10	Proporsi Pergerakan Owa Jawa Di PRPJ .....	49
4.11	Pembagian Waktu Aktivitas Bergerak Owa Jawa di PRPJ .....	50
4.12	Pembagian Waktu Aktivitas Makan Owa Jawa di PRPJ.....	51
4.13	Pembagian Waktu Aktivitas Istirahat Owa Jawa di PRPJ.....	52
4.14	Aktivitas Istirahat Owa Jawa di PRPJ .....	53
4.15	Persentase Jenis Pakan yang dikonsumsi Owa Jawa.....	58
4.16	Pakan Owa Jawa di PRPJ.....	59

## DAFTAR LAMPIRAN

No.	Judul	Halaman
1.	Histori dan Status Kesehatan Owa Jawa di PRPJ.....	72
2.	Menu Pakan Pagi dan Sore Owa Jawa di PRPJ.....	72
3.	Hasil Wawancara dengan Dokter Hewan di PRPJ .....	73
4.	Analisis bahaya penyakit untuk owa yang dilepasliarkan .....	74
5.	Penilaian Kesiapan Pelepasliaran Owa Jawa Jantan (Udin).....	75
6.	Penilaian Kesiapan Pelepasliaran Owa Jawa Betina (Lola) .....	78
7.	Penilaian Kesiapan Pelepasliaran Owa Jawa Betina (Joy) .....	81
8.	Penilaian Kesiapan Pelepasliaran Owa Jawa Jantan (Bobby) .....	84
9.	Objek Penelitian Pasangan Owa Jawa di PRPJ .....	87
10.	Perilaku <i>Stereotypic</i> Owa Jawa di PRPJ.....	88
11.	Aktivitas Harian Owa Jawa di PRPJ .....	89
12.	Kandang yang digunakan Owa Jawa Rehabilitan di PRPJ.....	90
13.	Pakan yang dikonsumsi Owa Jawa di PRPJ .....	91

