

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
Abstrak	xii
Abstract	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Monyet Ekor Panjang (<i>Macaca fascicularis</i>)	5
2.1.2 Deskripsi Morfologi	6
2.1.3 Populasi dan Sebaran Monyet Ekor Panjang	7
2.2 Habitat Monyet Ekor Panjang	8
2.2.1 Pakan	9
2.2.2 Cover (Pelindung)	10
2.2.3 Air	11
2.2.4 Ruang	11
2.2.5 Suhu	12
2.2.6 Ketinggian Tempat	13
2.2.7 Kelerengan	13
2.3 Daya Dukung Habitat	13
2.4 Gangguan Monyet Ekor Panjang	14
BAB III METODE PENELITIAN	17
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	17
3.2 Alat dan Bahan	18
3.3 Metode Pengambilan data	18
3.3.1 Populasi dan Sebaran Monyet Ekor Panjang	19
3.3.2 Penentuan habitat	20
3.3.3 Komponen Biotik Habitat	20
3.3.4 Komponen Fisik habitat	24



3.3.5	Gangguan Monyet Ekor Panjang	25
3.4	Analisis Data	26
3.4.1	Estimasi Populasi dan Sebaran Monyet Ekor Panjang	26
3.4.2	Kondisi Habitat	27
3.4.3	Gangguan Monyet Ekor Panjang	30
3.4.4	Faktor-Faktor Penyebab Gangguan Monyet Ekor Panjang	30
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	32
4.1	Estimasi Populasi dan Sebaran Monyet Ekor Panjang	32
4.2	Habitat Monyet Ekor Panjang	35
4.2.1	Komponen Biotik	35
4.2.2	Komponen Abiotik	44
4.3	Tingkat Gangguan Monyet Ekor Panjang	51
4.4	Faktor-faktor Penyebab Gangguan Monyet Ekor Panjang	56
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	58
5.1	Kesimpulan	58
5.2	Saran	59
DAFTAR PUSTAKA	60
LAMPIRAN	63

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Monyet ekor panjang.....	7
Gambar 3.1 Peta lokasi penelitian.....	17
Gambar 3.2 Desain garis transek.....	19
Gambar 3.3 <i>Nested sampling</i>	21
Gambar 3.4 Tabung okuler.....	22
Gambar 3.5 <i>Density board</i>	23
Gambar 3.6 Ilustrasi lebar tajuk dan tebal tajuk.....	24
Gambar 3.7 Peta Desain Penelitian.....	29
Gambar 4.1 Peta sebaran monyet ekor panjang.....	34
Gambar 4.2 Monyet ekor panjang kelompok siung.....	40
Gambar 4.3 Johar (salah satu sumber pakan monyet ekor panjang).....	40
Gambar 4.4 Bukit yang digunakan sebagai sarang monyet ekor panjang.....	47
Gambar 4.5 Diagram intensitas serangan monyet ekor panjang.....	51
Gambar 4.6 Tanaman jagung dan ketela pohon yang dirusak monyet ekor panjang.....	52
Gambar 4.7 Diagram luas serangan monyet ekor panjang.....	53
Gambar 4.8 Diagram kerugian akibat serangan monyet ekor panjang.....	53
Gambar 4.9 Upaya pengusiran monyet ekor panjang.....	55
Gambar 4.10 Diagram upaya yang telah dilakukan masyarakat untuk mengurangi gangguan monyet ekor panjang.....	56

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Tumbuhan pakan monyet ekor panjang.....	10
Tabel 2.2 <i>Home range</i> monyet ekor panjang	12
Tabel 3.1 Alat yang digunakan dalam pengambilan data	18
Tabel 3.2 Bahan yang digunakan dalam pengambilan data	18
Tabel 3.3 Klasifikasi kemiringan lereng berdasar USSSM dan USLE	25
Tabel 3.4 Pembagian kriteria komponen penyebab gangguan monyet ekor panjang.....	30
Tabel 4.1 Perhitungan estimasi populasi monyet ekor panjang	32
Tabel 4.2 Jumlah dan jenis pohon di Desa Purwodadi	36
Tabel 4.3 Pohon pakan monyet ekor panjang di Desa Purwodadi	37
Tabel 4.4 Penutupan tajuk dan tumbuhan bawah	41
Tabel 4.5 Uji Perbedaan Pada Daerah Yang Mengalami Gangguan Dan Daerah Yang Tidak Mengalami Gangguan	43
Tabel 4.6 Jarak Plot Deangan Sumber Air Dan Sarang	45
Tabel 4.7 Komponen Ruang Habitat	45
Tabel 4.8 Indeks similaritas (IS) kondisi habitat monyet ekor panjang	49
Tabel 4.9 Uji Regresi Logistik Binomial	57

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Jumlah dan Jenis Pohon di Desa Purwodadi	63
Lampiran 2. Tutupan tajuk, Tutupan Tumbuhan Bawah, <i>Layer</i> Pohon, Kepadatan Semak.....	69
Lampiran 3. Jarak Plot dengan Sumber Air	72
Lampiran 4. Komponen Ruang Habitat	75
Lampiran 5. Tabel Perhitungan Indeks Similaritas Tututpan Tajuk	78
Lampiran 6. Tabel Perhitungan Indeks Similaritas Tututpan Tumbuhan Bawah ..	79
Lampiran 7. Tabel Perhitungan Indeks Similaritas Tututpan Kepadatan Semak...	80
Lampiran 8. Tabel Perhitungan Indeks Similaritas <i>Layer</i> Pohon.....	80
Lampiran 9. Tabel Perhitungan Indeks Similaritas Kelerengan.....	80
Lampiran 10. Tabel Perhitungan Indeks Similaritas Suhu	81
Lampiran 11. Tabel Perhitungan Indeks Similaritas Ketinggian Tempat.....	82
Lampiran 12. Tabel Perhitungan Indeks Similaritas Jarak dari Sumber Air	83
Lampiran 13. Format Kuisisioner	84
Lampiran 14. Uji Regresi Binomial Logistik.....	86