

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Halaman Pernyataan	iii
Halaman Intisari	iv
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi	vii
Daftar Gambar	viii
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	x
Bab I Pendahuluan	
1. Latar Belakang	1
2. Perumusan Masalah	2
3. Keaslian Penelitian	3
4. Tujuan Penelitian	4
5. Manfaat Penelitian	4
Bab II Tinjauan Pustaka	
1. Kompetisi	6
2. Habitat dan Relung	6
3. Distribusi Spasial	8
4. Preferensi Pakan	9
5. Bio-Ekologi	10
6. Kamera jebak	15
7. Waktu aktif	16
Bab III Metode	
1. Lokasi Penelitian	17
2. Waktu Penelitian	18
3. Alat dan Bahan	18
4. Jenis Data	19
5. Metode Pengumpulan Data	19
6. Analisis Data	22
Bab IV Keadaan Umum Lokasi Penelitian	24
1. Letak dan Sejarah Pengelolaan Kawasan	24
2. Keadaan Fisik Kawasan	26
3. Keadaan Ekosistem dan Biologi	29
4. Keunikan kawasan	30
Bab V Hasil dan Pembahasan	
1. Hasil	32
2. Pembahasan	45
Kesimpulan dan Saran	52
Daftar Pustaka	54
Lampiran	62

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Kerangka pemikiran distribusi spasial dan pakan walabi lincak dan rusa timor di Savana Ukra	3
Gambar 2.	Peta Situasi Wilayah Ukra	17
Gambar 3.	Wilayah Kerja TNW	24
Gambar 4.	Curah hujan bulan Juli s/d September dalam 10 tahun terakhir di Kabupaten Merauke	28
Gambar 5.	Peta Distribusi kehadiran walabi lincak dengan Interpolasi Kriging	33
Gambar 6.	Penampakan Kehadiran Walabi lincak dengan menggunakan kamera jebak Brinno MAC 200 yang aktif pada pukul 04.00 s/d 18.00 dengan aktivitas waspada (a) dan makan (b)	34
Gambar 7.	Frekuensi kehadiran walabi lincak di Savana Ukra berdasarkan waktu	35
Gambar 8.	Alokasi Aktivitas Harian Walabi Lincak	36
Gambar 9.	Persentase enam aktivitas utama Walabi lincak	37
Gambar 10.	Habitat alami Walabi lincak dan Rusa timor	38
Gambar 11.	Bukti kehadiran Walabi lincak di lokasi penelitian	38
Gambar 12.	Frekuensi kehadiran jenis pakan hasil analisis epidermis feses	42
Gambar 13.	Frekuensi kehadiran jenis pakan yang sama dalam feses walabi lincak dan rusa timor	43
Gambar 14.	Jenis pakan hasil analisis epidermis feses walabi lincak dan rusa timor berdasarkan famili	44
Gambar 15.	Lokasi perjumpaan rusa timor secara langsung	47
Gambar 16.	Distribusi <i>Stachytarpheta jamaicensis</i> di Savana Ukra, TNW	51

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Presentase forb, rumput, sedges dan legume pada pakan Walabi lincak di musim hujan dan kemarau	9
Tabel 2.	Deskripsi perilaku satwa yang digunakan untuk mencatat perilaku siang hari	15
Tabel 3.	Jenis data yang dikumpulkan dalam penelitian	19
Tabel 4.	Sejarah Lahirnya Taman Nasional Wasur	24
Tabel 5.	Analisis vegetasi di Savana Ukra	39
Tabel 6.	Frekuensi kehadiran jenis pakan dari feses walabi lincak untuk setiap jenisnya	40
Tabel 7.	Frekuensi kehadiran jenis pakan dari feses rusa timor untuk setiap jenisnya	41

LAMPIRAN

Lampiran 1.	Literatur berkaitan dengan distribusi spasial dan pakan	62
Lampiran 2.	Hasil <i>capture video</i> untuk setiap kategori perilaku	65
Lampiran 3.	Deskripsi lokasi pemasangan kamera jebak di Savana Ukra	68
Lampiran 4.	Referensi pembanding pakan hasil analisis epidermis feses	71
Lampiran 5.	Hasil Analisis Epidermis Feses Walabi lincak dan Rusa Timor	72
Lampiran 6.	Data curah hujan 10 tahun terakhir di Merauke	80
Lampiran 7.	Posisi Ukra Dalam Kawasan TNW	81
Lampiran 8.	Peta Sebaran Fauna Asli Taman Nasional Wasur	82
Lampiran 9.	Peta Penutupan Lahan Taman Nasional Wasur	83
Lampiran 10.	Peta Wilayah Kerja Taman Nasional Wasur	84
Lampiran 11.	Simaksi Penelitian di Taman Nasional Wasur	85
Lampiran 12.	Surat Ijin Penelitian	86