

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
KATA PENGANTAR	ii
ABSTRAK	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah.....	6
1.3. Tujuan	6
1.4. Manfaat	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Klasifikasi dan Deskripsi Rusa Timor (<i>Rusa timorensis</i>).....	7
2.2. Neurobiologi Perilaku pada Hewan	10
2.3. Perilaku Makan	12
2.3.1. Memilih pakan.....	14
2.3.2. Mengambil dan memasukkan pakan ke dalam mulut	15
2.3.3. Mengunyah	15
2.3.4. Menelan	16
2.3.5. Memamah biak	16
2.4. Sistem Pencernaan Ruminansia	17
2.5. Komponen Gigi Rusa.....	18
2.6. Faktor Lingkungan.....	21
2.7. Konservasi <i>Ex-situ</i>	22
2.8. Penangkaran Rusa Timor CV Bahtera Satwa	23
2.9. Hipotesis	25
III. METODE PENELITIAN.....	26
3.1. Waktu dan Tempat.....	26
3.2. Alat dan Bahan.....	26
3.3. Cara Kerja	27
3.4 Rancangan Penelitian.....	29
3.5 Analisis Data.....	29
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31
4.1. Kandungan Nutrisi Pakan Rusa Timor di Penangkaran	32
4.2. Perilaku Makan	35
4.2.1. Memilih pakan.....	39
4.2.2. Mengambil dan memasukkan pakan ke dalam mulut	41

4.2.3. Mengunyah	44
4.2.4. Menelan	47
4.2.5. Memamah biak	51
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	55
5.1. Kesimpulan	55
5.2. Saran	55
DAFTAR PUSTAKA	56
UCAPAN TERIMA KASIH.....	63
LAMPIRAN.....	66
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	73