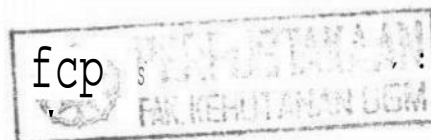




DAFTAR ISI	i
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR LAMPIRAN	vi
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Tujuan Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Biologi Rusa Jawa	5
1. Klasifikasi	5
2. Diskripsi morfologi	5
3. Habitat Rusa Jawa	6
4. Pakan Rusa Jawa	7
B. Habitat	7
C. Daya Dukung	8
D. Pakan Satwa	8
E. Palatabilitas Pakan Rusa Jawa	11
F. Perilaku Satwa	13
G. Studi Perilaku Makan Rusa Jawa	14
H. Penangkaran Rusa	14
I. Produktifitas Rumput Pakan Rusa Jawa	15
J. Analisis Vegetasi	15
III. MATERI DAN HETODE PENELITIAN	19
A. Diskripsi Lokasi Penelitian	19
1. Latar belaaakang pengembangan rusa	19



2. Lokasi dan keadaan lapangan	19
3. Vegetasi	20
4. Keadaan rusa jawa di penangkaran	21
B. Bahan Dan Alat	21
1. Bahan	21
2. Alat	21
C. Metode Penelitian	22
1. Perilaku makan	22
2. Sumber pakan rusa jawa	22
3. Palatabilitas pakan rusa jawa	23
4. Analisis vegetasi	24
5. Populasi rusa jawa	25
IV. HASIL DAN ANALISIS HASIL	26
A. Perilaku Makan Rusa Jawa	26
B. Sumber Pakan Rusa Jawa	27
1. Jumlah kebutuhan pakan rusa jawa	29
2. Jenis pakan rusa jawa	30
C. Palatabilitas Pakan Rusa Jawa	30
D. Analisis Vegetasi	31
E. Produktifitas Rumput Pakan Rusa Jawa	33
V. PEMBAHASAN	35
A. Perilaku Makan Rusa Jawa	35
B. Sumber Pakan Rusa Jawa	36
1. Jenis pakan rusa jawa	37
2. Kebutuhan pakan rusa jawa	38
C. Palatabilitas Pakan Rusa Jawa	38
D. Analisis Vegetasi	39
E. Produktivitas Rumput Pakan Rusa Jawa	40



VI. KESIMPULAH DAH SARAH	41
A. Kesimpulan	41
B. Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	43



DAFTAR TABEL

1.	Proporsi waktu perilaku Rusa Jawa di Penangkaran Rusa Karang Kates	26
2.	Jumlah konsumsi pakan harian Rusa Jawa di Penangkaran Rusa Karang Kates	29
3.	Tumbuhan bawah pakan Rusa Jawa di Penangkaran Rusa Karang Kates	30
4.	Kekayaan Jenis vegetasi yang ada di areal Penangkaran Rusa Karang Kates	31
5.	Perhitungan produksi rumput pakan rusa di Penangkaran Rusa Karang Kates	33



DAFTAR GAMBAR

1.	Histogram kerapatan relatif (KR) pohon di areal Penangkaran Rusa Karang Kates	45
2.	Histogram frekuensi relatif (FR) pohon di areal Penangkaran Rusa Karang Kates	45
3.	Histogram dominasi relatif (DR) pohon di Penangkaran Rusa Karang Kates	46
4.	Histogram indeks nilai penting (INP) pohon di Penangkaran Rusa Karang Kates	46
5.	Histogram kerapatan relatif (KR) tumbuhan bawah di Penangkaran Karang Kates	47
6.	Histogram frekuensi relatif (FR) tumbuhan bawah di Penangkaran Karang Kates	48
7.	Histogram indeks nilai penting (INP) tumbuhan bawah di Penangkaran Karang Kates	49
8.	Kelompok rusa Jawa makan rumput Gajah	50
9.	Rusa betina makan ketela rambat yang dipegang petugas	51
10.	Tegakan Bungur di areal Penangkaran	52
11.	Tegakan Jabon di areal penangkaran	53
12.	Rumput pakan rusa di penangkaran	54
13.	Tumbuhan bawah Kerinyu mendominasi areal Penangkaran Karang Kates	55
14.	Bak tempat minum rusa Jawa di penangkaran	56
15.	Kolam air tempat berkubang rusa Jawa	57
16.	Denah kandang penangkaran rusa Karang Kates	58
17.	Peta kawasan wisata Karang Kates KPH Blitar	59



DAFTAR LAMPIRAH

1. Daftar perhitungan kerapatan relatif (KR), frekuensi relatif (FR), dominasi relatif (DR), dan indeks nilai penting (INP) vegetasi tingkat pohon di Penangkaran Rusa Karang Kates.
2. Daftar perhitungan kerapatan relatif (KR), frekuensi relatif (FR), dan indeks nilai penting tumbuhan bawah di penangkaran rusa Karang Kates.