

DAFTAR ISI

Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Tabel	viii
Daftar Gambar	xi
Daftar Lampiran	xii
Intisari	xiii
I. Pendahuluan	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian	5
C. Kegunaan Penelitian	5
II. Tinjauan Pustaka	6
A. Klasifikasi dan Morfologi Banteng	6
1. Klasifikasi Banteng	6
2. Morfologi Banteng	6
B. Habitat Margasatwa	7
C. Analisis Vegetasi	10
1. Kehadiran Relatif	13
2. Kerapatan Relatif	14
3. Dominansi Relatif	15
4. Indeks Nilai Penting	15
III. Keadaan Umum Taman Nasional Baluran	17
A. Letak dan Luas	17
B. Topografi dan Jenis Tanah	18
C. Iklim	19

D. Vegetasi dan Satwa	20
IV. Metode Penelitian	23
A. Tempat, Waktu dan Bahan Penelitian	23
B. Alat-alat Penelitian	24
C. Cara Penelitian	24
1. Untuk Komunitas Pohon dan Sapihan.....	25
2. Untuk Komunitas Semai dan Herba	26
D. Analisis Data	27
1. Untuk Komunitas Pohon dan Sapihan.....	27
2. Untuk Komunitas Semai dan Herba	28
V. Basil Penelitian dan Pembahasan	32
A. Vegetasi Penyusun Habitat Banteng	32
B. Kehadirari Relatif	41
C. Kerapatan Relatif	50
D. Dominansi Relatif	61
E. Indeks Nilai Penting	70
VI. Kesimpulan dan Saran	80
A. Kesimpulan	80
B. Saran	82
Daftar Pustaka	83
Lampiran	86

DAFTAR TABEL

TABEL 1.	Nama-nama Jenis Pohon dan Sapihan di Hutan Musim Taman Nasional Baluran	33
TABEL 2.	Nama-nama Jenis Pohon dan Sapihan di Hutan Pantai Taman Nasional Baluran	34
TABEL 3.	Nama-nama Jenis Semai dan Herba di Hutan Musim Taman Nasional Baluran	35
TABEL 4.	Nama-nama Jenis Semai dan Herba di Hutan Pantai Taman Nasional Baluran	36
TABEL 5.	Nilai Kehadiran Relatif Pohon di Hutan Musim Taman Nasional Baluran	41
TABEL 6.	Nilai Kehadiran Relatif Sapihan di Hutan Musim Taman Nasional Baluran	42
TABEL 7.	Nilai Kehadiran Relatif Semai dan Herba di Hutan Musim Taman Nasional Baluran	44
TABEL 8.	Nilai Kehadiran Relatif Pohon di Hutan Pantai Taman Nasional Baluran	45
TABEL 9.	Nilai Kehadiran Relatif Sapihan di Hutan Pantai Taman Nasional Baluran	46
TABEL 10.	Nilai Kehadiran Relatif Semai dan Herba di Hutan Pantai Taman Nasional Baluran	47
TABEL 11.	Nilai Kerapatan Relatif Pohon di Hutan Musim Taman Nasional Baluran	51
TABEL 12.	Nilai Kerapatan Relatif Sapihan di Hutan Musim Taman Nasional Baluran	52

TABEL 13. Nilai Kerapatan Relatif Semai dan Herba di Hutan Musim Taman Nasional Baluran	54
TABEL 14. Nilai Kerapatan Relatif Pohon di Hutan Pantai Taman Nasional Baluran	55
TABEL 15. Nilai Kerapatan Relatif Sapihan di Hutan Pantai Taman Nasional Baluran	56
TABEL 16. Nilai Kerapatan Relatif Semai dan Herba di Hutan Pantai Taman Nasional Baluran	57
TABEL 17. Nilai Dominansi Relatif Pohon di Hutan Musim Taman Nasional Baluran	61
TABEL 18. Nilai Dominansi Relatif Sapihan di Hutan Musim Taman Nasional Baluran	63
TABEL 19. Nilai Dominansi Relatif Semai dan Herba di Hutan Musim Taman Nasional Baluran	64
TABEL 20. Nilai Dominansi Relatif Pohon di Hutan Pantai Taman Nasional Baluran	65
TABEL 21. Nilai Dominansi Relatif Sapihan di Hutan Pantai Taman Nasional Baluran	66
TABEL 22. Nilai Dominansi Relatif Semai dan Herba di Hutan Pantai Taman Nasional Baluran	67
TABEL 23. Indeks Nilai Penting Pohon di Hutan Musim Taman Nasional Baluran	71
TABEL 24. Indeks Nilai Penting Sapihan di Hutan Musim Taman Nasional Baluran	72
TABEL 25. Indeks Nilai Penting Semai dan Herba di Hutan Musim Taman Nasional Baluran	74

TABEL 26. Indeks Nilai Penting Pohon	
di Hutan Pantai Taman Nasional Baluran	75
TABEL 27. Indeks Nilai Penting Sapihan	
di Hutan Pantai Taman Nasional Baluran	76
TABEL 28. Indeks Nilai Penting Semai dan Herba	
di Hutan Pantai Taman Nasional Baluran	77

DAFTAR GAMBAR

GAMBAR 1. Lay Out letak Titik Sampel	29
GAMBAR 2. Hutan Musim yang Menjadi Habitat Banteng..	29
GAMBAR 3. Hutan Pantai yang Menjadi Habitat Banteng.	30
GAMBAR 4. Jalur Tapak Banteng di Hutan Musim	30
GAMBAR 5. Jejak Kaki Banteng di Hutan Musim	31
GAMBAR 6. Gambar Kotoran, Tumpukan Rotoran, dan Tempat Tidur Banteng di Hutan Musim	31
GAMBAR 7. Kotoran Banteng Diduga Akibat Memakan Kulit Batang <i>Grewia eriocarpa</i> dan Kotoran Biasa	38
GAMBAR 8. Bagian yang Dimakan Pada <i>Grewia eriocarpa</i> .	39



DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1. Lay Out Lokasi Penelitian	86
LAMPIRAN 2. Data Hujan Tahun 1985-1990 di Tainan Nasional Baluran	87
LAMPIRAN 3. Luas Hutan Berdasarkan Tata Guna Hutan Kesepakatan Setiap Propinsi Sampai Mei 1984	88
LAMPIRAN 4. Jenis Pakan Dominan Banteng di Musim Kering	89