

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
INTISARI	ix
ABSTRACT.....	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	4
1.3. Tujuan Penelitian	6
1.4. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Ekosistem Hutan Musim	7
2.1.1 Hutan Jati Sebagai Ekosistem.....	9
2.2. Tumbuhan Bawah.....	10
2.2.1 Peran dan Potensi Tumbuhan Bawah.	14
2.3. Pola Sebaran Spasial Tumbuhan Bawah	18
2.4. Potensi Hewan Ternak dan Bahan Pakan.....	19
2.5. Analisis Proksimat Hijauan Pakan Ternak.....	22
BAB III METODE PENELITIAN	28
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	28
3.2. Alat dan Bahan Penelitian	29
3.3. Data Penelitian.....	30
3.4. Prosedur Pengambilan Data	31
3.4.1 Pola Sebaran.	32
3.4.2 Analisis Proksimat Tumbuhan Bawah	33
3.5. Analisis Data	33
3.5.1. Pola Sebaran Spasial Tumbuhan Bawah	33
3.5.3. Komponen Proksimat Tumbuhan Bawah	34
BAB IV DESKRIPSI LOKASI PENELITIAN.....	40
4.1. Keadaan Fisik	40
4.2. Iklim.....	43
4.3. Keadaan Sosial Penduduk.....	43
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	44

5.1. Pola Sebaran Tumbuhan Bawah	44
5.2. Komponen Hasil Analisis Proksimat	54
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	65
6.1. Kesimpulan.....	65
6.2. Saran	67
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN.....	71

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Permasalahan Utama dalam Analisis Weende.....	23
Tabel 2. Komponen Berbagai Fraksi Hasil Analisis Proksimat.....	26
Tabel 3. Daftar Kelas Hutan.....	28
Tabel 4. Penentuan Pola Sebaran Tumbuhan Bawah pada Petak 33A.....	45
Tabel 5 Penentuan Pola Sebaran Tumbuhan Bawah pada Petak 36E.....	45
Tabel 6. Penentuan Pola Sebaran Tumbuhan Bawah pada Petak 58B	46
Tabel 7. Penentuan Pola Sebaran Tumbuhan Bawah pada Petak 10A.....	47
Tabel 8. Penentuan Pola Sebaran Tumbuhan Bawah pada Petak 31A.....	47
Tabel 9. Penentuan Pola Sebaran Tumbuhan Bawah pada Petak 70G.....	48
Tabel 10. Penentuan Pola Sebaran Tumbuhan Bawah pada Petak 12A.....	49
Tabel 11. Penentuan Pola Sebaran Tumbuhan Bawah pada Petak 17B.....	49
Tabel 12. Penentuan Pola Sebaran Tumbuhan Bawah pada Petak 70F.....	50
Tabel 13. Hasil Analisis Proksimat.....	55

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Bagan Fraksi Analisis Proksimat.....	24
Gambar 2. Grafik Persentase Bahan Kering	57
Gambar 3. Grafik Persentase Kadar Abu	58
Gambar 4. Grafik Persentase Serat Kasar.....	59
Gambar 5. Grafik Persentase Protein Kasar.....	61

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 . Data Tumbuhan Bawah KU III.....	72
Lampiran 2. Data Tumbuhan Bawah KU IV.....	77
Lampiran 3. Data Tumbuhan Bawah KU V.....	82
Lampiran 4. Pola Sebaran Tumbuhan Bawah KU III.....	89
Lampiran 5. Pola Sebaran Tumbuhan Bawah KU IV.....	91
Lampiran 6. Pola Sebaran Tumbuhan Bawah KU V.....	93
Lampiran 7. Jenis Tumbuhan Bawah yang Dijumpai.....	95
Lampiran 8. Peta Lokasi Penelitian.....	98
Lampiran 9. Foto-Foto kegiatan Lapangan.....	99
Lampiran 10. Analisis Proksimat dari Laboratorium.....	110