

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN MOTTO .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
ABSTRAK .....	xiii
 I. PENDAHULUAN .....	 1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Pendekatan Masalah .....	2
1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian .....	4
1.4. Manfaat Hasil Penelitian .....	5
 II. TINJAUAN PUSTAKA .....	 6
2.1. Morfologi dan Taksonomi Bekantan ( <i>Nasalis larvatus</i> , Wurmmb 1781) .....	6
2.2. Penyebaran dan Populasi .....	8
2.3. Reproduksi dan Pertumbuhan .....	10
2.4. Perilaku dan Aktivitas Harian .....	10
2.5. Pola Pergerakan dan Ruang Pengembaraan .....	12
2.6. Perilaku Makan dan Interaksi Sosial .....	13
2.7. Sistem Pencernaan .....	15
2.8. Habitat Bekantan .....	16
2.9. Vegetasi .....	18
 III. RISALAH LOKASI PENELITIAN .....	 19
3.1. Letak dan Luas Taman Nasional Gunung Palung .....	19
3.2. Keadaan Lapangan (Topografi) .....	20
3.2.1. Geologi dan Tanah .....	20
3.2.2. Iklim .....	21
3.3. Keadaan Hutan .....	21
3.4. Keadaan Sosial Ekonomi Masyarakat .....	23
3.5. Aksesibilitas .....	25
3.6. Sarana Prasarana .....	26

IV. METODE PENELITIAN.....	28
4.1. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	28
4.2. Bahan dan Alat.....	28
4.3. Metode Pengumpulan Data.....	29
4.3.1. Penjelajahan Lapangan .....	29
4.3.2. Habitat dan Perilaku Harian Bekantan.....	29
4.3.2.1. Kondisi Habitat .....	29
4.3.2.2. Aktivitas Harian Bekantan .....	29
4.3.2.3. Ruang Pengembaraan (Wilayah Pergerakan).....	30
4.3.3. Pembuatan Plot .....	31
4.3.4. Data Sekunder.....	33
a. Studi Literatur .....	33
b. Wawancara.....	33
4.4. Analisis Data.....	34
4.4.1. Analisis Vegetasi .....	34
4.4.2. Pola Kegiatan Harian Bekantan .....	35
4.4.3. Perilaku Makan Bekantan .....	35
V. HASIL PENELITIAN.....	36
5.1. Persebaran dan Populas Bekantan.....	36
5.2. Aktivitas Harian Bekantan .....	38
5.2.1. Aktivitas Makan Bekantan.....	38
5.2.2. Aktivitas Berpindah/Bergerak Bekantan.....	39
a. Jenis Gerakan Bekantan .....	41
b. Pola Pergerakan dan Ruang Pengembaraan .....	42
5.2.3. Aktivitas Istirahat Bekantan.....	44
5.2.4. Pemilihan Lokasi Tidur Bekantan.....	44
5.2.5. Aktivitas Bersuara dan Interaksi Sosial .....	46
5.3. Perilaku Makan Bekantan .....	48
5.3.1. Lokasi Sumber Pakan Bekantan .....	48
5.3.2. Teknik Mengambil Makanan .....	49
5.4. Jenis-jenis Vegetasi Sumber Pakan dan Bagian-bagian yang Dimakan Bekantan .....	50
5.5. Penggunaan Strata Tajuk Pohon .....	51
5.6. Habitat Bekantan.....	53
VI. PEMBAHASAN.....	56
6.1. Persebaran dan Populasi Bekantan .....	56
6.2. Aktivitas Harian Bekantan .....	58
6.2.1. Aktivitas Makan Bekantan.....	58
6.2.2. Aktivitas Berpindah/Bergerak dan Ruang Pengembaraan .....	60
6.2.3. Aktivitas Istirahat dan Pemilihan Lokasi Tidur .....	64
6.2.4. Pola Aktivitas Bersuara dan Interaksi Sosial .....	65
6.3. Perilaku Makan dan Teknik Mengambil Makanan .....	67
6.4. Jenis-jenis Vegetasi Sumber Pakan dan Bagian-bagian yang Dimakan .....	67

6.4.1. Penggunaan Strata Tajuk Pohon .....	71
6.5. Habitat Bekantan.....	73

VII. KESIMPULAN DAN SARAN .....	76
7.1. Kesimpulan .....	76
7.2. Saran .....	78

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Hasil Pengamatan Populasi Bekantan di Lokasi Penelitian.....	37
2. Nisbah Seleksi Makan (NSM) Bekantan.....	41
3. Jenis-jenis Vegetasi Tempat Istirahat/Tidur Bekantan di lokasi Penelitian.....	51
4. Indek Nilai Penting (INP) Terbesar Pada Tingkat Semai.....	56
5. Indek Nilai Penting (INP) Terbesar Pada Tingkat Pancang.....	56
6. Indek Nilai Penting (INP) Terbesar Pada Tingkat Tiang.....	56
7. Indek Nilai Penting (INP) Terbesar Pada Tingkat Pohon.....	57

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Diagram Pola Aktivitas Pergerakan Harian Bekantan dalam Ruang Pengembaraannya.....	43
2. Macam-macam Jenis Gerkan Bekantan.....	44
3. Jalur Perjalanan Bekantan di Sekitar Bangunan Base Camp Jagawana, Desa Batu Barat.....	47
4. Histogram Penggunaan Strata Tajuk Pohon Pada Aktivitas Harian Bekantan.....	49
5. Macam-macam Gerakan Bekanntan Mengammmmbil Makan.....	55
6. Profil Vegetasi di Lokasi Penelitian.....	57