

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TESIS	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
ABSTRACT.....	x
INTISARI.....	xi
 BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Ruang Lingkup Penelitian	5
 BAB II KAJIAN PUSTAKA	
A. Habitat dan Ketersediaan Pakan	7
B. Avifauna <i>Family</i> Nectariniidae.....	10
C. Hutan Adat Wonosadi.....	18
 BAB III LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	
A. Landasan Teori	21
B. Kerangka Berpikir	25
C. Hipotesis	25
 BAB IV METODE PENELITIAN	
A. Waktu dan Lokasi Penelitian	27
B. Alat Penelitian	28
C. Bahan Penelitian	29
D. Prosedur Kerja	30
1. Penentuan jalur pengamatan	30
2. Pengamatan aktivitas makan dan keberadaan tumbuhan pakan burung madu.....	30
3. Data vegetasi.....	30
4. Parameter lingkungan	32
E. Analisis Data.....	33
1. Analisis kehadiran burung madu dan bunga pakan.....	33
2. Analisis vegetasi.....	33
3. Analisis karakteristik morofologi tumbuhan pakan	34
F. Alur Penelitian	36
 BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Jenis Tumbuhan Pakan Burung madu di Hutan Adat Wonosadi	37
B. Karakteristik morofologi Bunga Pakan Burung Madu.....	44
C. Frekuensi Kehadiran Bunga Pakan di Hutan Adat Wonosadi.....	56
D. Komposisi vegetasi Hutan Adat Wonosadi.....	59

BAB VI PENUTUP	
A. Kesimpulan	74
B. Saran	75
RINGKASAN	76
<i>SUMMARY</i>	80
DAFTAR PUSTAKA	84
LAMPIRAN	90

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1. Tabel Pengamatan Vegetasi Tegakan di Hutan Adat Wonosadi ...	32
Tabel 4.2. Tabel Pengamatan Vegetasi Lantai di atas 1 m di Hutan Wonosadi	32
Tabel 5.1 Jenis tumbuhan pakan yang digunakan oleh burung madu di Hutan Adat Wonosadi.	40
Tabel 5.2. Karakteristik morfologi bunga pada tumbuhan pakan burung madu di Hutan Adat Wonosadi	45
Tabel 5.3. Komposisi spesies pada zona penyangga, zona taman kehati, dan zona inti Hutan Adat Wonosadi	60
Tabel 5.4. INP tertinggi 5 spesies pohon di Hutan Adat Wonosadi	64
Tabel 5.5. Tabel 5.5. INP tertinggi 5 sapling di Hutan Adat Wonosadi.....	66
Tabel 5.6. INP 5 spesies tertinggi <i>seedling</i> tumbuhan penyusun Hutan Adat Wonosadi	68

DAFTAR GAMBAR

Gamabr 3.1. Kerangka Berpikir	25
Gambar 4.1. Peta Hutan Adat Wonosadi	27
Gambar 4.2 Bentuk plot analisis vegetasi	32
Gambar 4.3 Alur Penelitian.....	36
Gambar 5.1. Frekuensi relatif kehadiran burung madu di Hutan Adat Wonosadi.	37
Gambar 5.2. Gambaran letak bunga sumber pakan burung madu	39
Gambar 5.3 Frekuensi relatif relatif kunjungan burung madu pada tumbuhan sumber pakan di Hutan Adat Wonosadi.....	42
Gambar 5.4. Morfologi bunga jambu mete	46
Gambar 5.5 Morfologi bunga pepaya	47
Gambar 5.6 Morfologi bunga pisang	49
Gambar 5.7 Morfologi bunga jati.....	50
Gambaar 5.8 Morfologi bunga Aren dan kelapa.....	52
Gambar 5.9. Morofologi bunga jambu air	54
Gambar 5.10 Frekuensi waktu berbunga tumbuhan preferensi pakan burung madu di tiga zonasi Hutan Adat Wonosadi	56
Gambar 5.11. Rerata tinggi tumbuhan pakan burung madu dibanding tumbuhan lain pada tiap zonasi Hutan Adat Wonosadi	72