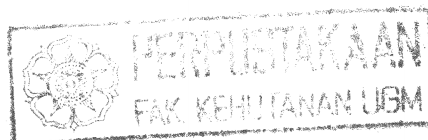




DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Biologi Burung	5
B. Keanekaragaman Hayati	6
C. Identifikasi dan Inventarisasi Burung	7
D. Habitat	8
BAB III METODE PENELITIAN	12
A. Bahan dan Alat Penelitian	12
B. Cara Pengumpulan	12
C. Cara Analisis Data	16





BAB IV DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN	19
A. Letak dan Luas Areal	19
B. Iklim	19
C. Tanah dan Topografi	21
D. Flora dan Fauna	21
BAB V HASIL PENGAMATAN DAN ANALISIS DATA	22
A. Keanekaragaman Jenis	22
B. Densitas Jenis	23
C. Indeks Kesamaan dan Ketidaksamaan Komunitas Burung	27
D. Stratifikasi Tajuk	28
E. Vegetasi	31
F. Indeks Kesamaan dan Ketidaksamaan Komunitas Pohon	31
BAB VI PEMBAHASAN	33
A. Keanekaragaman jenis	33
B. Densitas Jenis	37
C. Stratifikasi Tajuk	41
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	46
A. Kesimpulan	46
B. Saran	47
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN	51



DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Indeks keanekaragaman jenis, indeks kerataan dan indeks kakayaan jenis burung pada Blok Jati, Blok Campuran dan Blok Semak	22
2. Estimasi densitas jenis burung pada Blok Jati	24
3. Estimasi densitas jenis burung pada Blok Campuran	25
4. Estimasi densitas jenis burung pada Blok Semak	26
5. Indeks kesamaan dan ketidaksamaan pada perbandingan 2 komunitas burung pada ketiga blok	27
6. Pemanfaatan tajuk oleh satwa burung di Blok Jati, Blok Campuran dan Blok Semak	28
7. Indeks kesamaan dan ketidaksamaan jenis pohon	32



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Bagan kue persen pemanfaatan strata tajuk oleh burung di Blok Jati	29
2. Bagan kue persen pemanfaatan strata tajuk oleh burung di Blok Campuran	29
3. Bagan kue persen pemanfaatan strata tajuk oleh burung di Blok Semak	30
4. Histogram hubungan jenis pohon penyusun blok pengamatan dengan jenis burung yang menempati blok pengamatan	35
5. Histogram perbandingan indeks kesamaan komunitas burung dengan indeks kesamaan komunitas jenis pohon	37
6. Skema pembagian lapisan pada struktur vegetasi	41
7. Histogram persen penggunaan lapisan tajuk oleh burung di ketiga blok	42



DAFTAR LAMPIRAN

1. Gambar penempatan titik dalam metode <i>Point count</i>	52
2. Gambar lokasi penempatan titik pengamatan di lapangan	53
3. Peta lokasi penelitian	54
4. Daftar jenis burung hasil pengamatan	55
5. Daftar penggunaan lapisan vegetasi oleh burung dan klasifikasi pakan burung pada tiap blok	56
6. Daftar struktur vegetasi tiap blok	58
7. Nilai indeks keanekaragaman jenis burung pada Blok Jati	59
8. Nilai indeks keanekaragaman jenis burung pada Blok Campuran	60
9. Nilai indeks keanekaragaman jenis burung pada Blok Semak	61
10. Hasil pengamatan burung di Blok Jati	62
11. Hasil pengamatan burung di Blok Campuran	63
12. Hasil pengamatan burung di Blok Semak	65
13. Gambar Blok Jati	67
14. Gambar Blok Campuran	68
15. Gambar Blok Semak	69