

DAFTAR ISI

KATAPENGANTAR.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
I. PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
1.2 Rumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.4 Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.5 Kerangka Pemikiran.....	Error! Bookmark not defined.
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
2.1 Burung.....	Error! Bookmark not defined.
2.2 Morfologi Burung	Error! Bookmark not defined.
2.3 Habitat Burung.....	Error! Bookmark not defined.
2.4 Keanekaragaman Jenis.....	Error! Bookmark not defined.
2.5 Penelitian Terdahulu	Error! Bookmark not defined.
III. METODE PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
3.1 Waktu dan Lokasi Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.2 Alat dan Objek Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.3 Batasan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.4 Jenis dan Sumber Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.4.1 Data Primer	Error! Bookmark not defined.
3.4.2 Data Sekunder	Error! Bookmark not defined.
3.5 Metode Pengambilan Data	20
3.5.1 Survei Pendahuluan	20
3.5.2 Pengamatan Burung.....	Error! Bookmark not defined.
3.5.3 Pengambilan Data Vegetasi	Error! Bookmark not defined.
3.6 Batasan Tipe Habitat Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.7 Analisis Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.7.1 Keanekaragaman Burung.....	Error! Bookmark not defined.
3.7.2 Indeks Kesamaan Jenis Burung (IS)	25
3.7.3 Kelimpahan Jenis Burung	26
3.7.4 Komposisi Vegetasi	Error! Bookmark not defined.
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	27
4.1 Kondisi Habitat	27
4.1.1 Hutan Keragaman Pohon Tinggi	27
4.1.2 Hutan Keragaman Pohon Sedang	28
4.1.3 Hutan Keragaman Pohon Sedang pada Tutupan Suksesi	
Sekunder	29
4.1.4 Lahan Terbuka	30

4.2 Jenis-Jenis Burung yang Dijumpai di Kawasan Kampus Pinang Masak Universitas Jambi.....	31
4.2.1 Hutan Keragaman Pohon Tinggi	36
4.2.2 Hutan Keragaman Pohon Sedang	37
4.2.3 Hutan Keragaman Pohon Sedang pada Tutupan Suksesi Sekunder	39
4.2.4 Lahan Terbuka Kebun Percobaan Universitas Jambi	39
4.2.5 Pengelompokan Burung Berdasarkan Jenis Pakan	40
4.3 Keanekaragaman Jenis, Kemerataan dan Kelimpahan Burung	43
4.4 Komposisi Jenis dan Individu	49
4.4.1 Indeks Kesamaan Jenis Burung	50
4.5 Status Konservasi Burung di Kawasan Kampus Pinang Masak Universitas Jambi.....	51
V. KESIMPULAN DAN SARAN	54
5.1 Kesimpulan	54
5.2 Saran	54
DAFTAR PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

1. Jumlah Jenis Burung yang Ditemukan pada Tiap Tipe Habitat	32
2. Keanekaragaman jenis burung, pemerataan jenis burung dan kelimpahan jenis burung di areal terbuka hijau Kampus Pinang Masak Universitas Jambi	44
3. Indeks Kesamaan Jenis Burung pada Beberapa Tipe Habitat	50
4. Status Konservasi Burung yang Ditemukan di Kampus Pinang Masak Universitas Jambi	52

DAFTAR GAMBAR

1. Kerangka Penelitian Keanekaragaman Jenis Burung pada Beberapa Tipe Habitat di Kawasan Kampus Pinang Masak Universitas Jambi	5
2. Topografi Burung.....	8
3. Bentuk paruh burung.....	9
4. Macam-macam bentuk paruh burung berdasarkan jenis makanannya	9
5. Bentuk bulu pada burung	10
6. Bentuk sayap burung.....	11
7. Macam-macam bentuk ekor pada burung.....	12
8. Macam-macam tipe kaki burung.....	13
9. Peta lokasi penelitian Kampus Pinang Masak Universitas Jambi.....	18
10. Skema titik pengamatan burung.....	20
11. Tipe Habitat I: Hutan Kerapatan Sedang (RTH Hutan Pendidikan Kampus Pinang Masak Universitas Jambi bagian depan).....	22
12. Tipe Habitat II: Hutan Kerapatan Rendah (RTH Hutan Pendidikan Kampus Pinang Masak Universitas Jambi bagian belakang).....	23
13. Tipe Habitat III: Lahan Terbuka (RTH Kebun Percobaan Universitas Jambi)	23
14. Tipe Habitat IV: Belukar Tua (RTH Area Hijau Fakultas Kehutanan Universitas Jambi).....	24
15. Jenis burung pemakan ikan (<i>Psicivore</i>) yang ditemukan.....	38
16. Jenis burung air yang ditemukan	40
17. Beberapa jenis burung berdasarkan jenis makanan	43
18. Jenis burung yang berlimpah di areal terbuka hijau Kampus Pinang Masak Universitas Jambi.....	48
19. Jenis yang hanya ditemukan di satu tipe habitat	48

DAFTAR LAMPIRAN

1. Foto burung yang ditemukan pada berbagai tipe habitat di Universitas Jambi ..	59
2. Analisis Perhitungan Jenis Burung di Tipe Habitat Hutan Keragaman Pohon Tinggi.....	67
3. Analisis Perhitungan Jenis Burung di Tipe Habitat Hutan Keragaman Pohon Sedang.....	68
4. Analisis Perhitungan Jenis Burung di Tipe Habitat Hutan Kerapatan Lahan Terbuka	69
5. Analisis Perhitungan Jenis Burung di Tipe Habitat Hutan Kerapatan Hutan Keragaman Pohon Sedang pada Tutupan Suksesi Sekunder	70
6. Analisis Perhitungan Vegetasi di Tipe Habitat Hutan Keragaman Pohon Tinggi.....	71
7. Analisis Perhitungan Vegetasi di Tipe Habitat Hutan Keragaman Pohon Sedang.....	74
8. Analisis Perhitungan Vegetasi di Tipe Habitat Hutan Keragaman Pohon Tinggi.....	76
9. Analisis Perhitungan Vegetasi di Tipe Habitat Hutan Keragaman Pohon Tinggi.....	78
10. Lampiran 10 Peta Tutupan Lahan Universitas Jambi Tahun 2015 dan 2019	80