

DAFTAR ISI

	Hal.
SAMPUL LUAR.....	i
SAMPUL DALAM.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan.....	2
C. Tujuan Penelitian	2
D. Manfaat Penelitian	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	4
A. Tinjauan Pustaka	4
1. Klasifikasi dan Morfologi Julang Emas.....	4
2. Distribusi dan Habitat	5
3. Aktivitas Harian dan Struktur Sosial	5
4. Prefensi Pakan.....	6
5. Status Konservasi	6
6. Perbedaan Enggang, Rangkong, Julang, dan Kangkareng.....	6
7. Hutan Sokokembang	7
8. Pemodelan Kesesuaian Habitat	8
B. Hipotesis.....	9
BAB III. METODE PENELITIAN.....	10
A. Waktu dan Tempat Penelitian	10
B. Bahan dan Alat.....	10
C. Cara Kerja	11
1. Survey Lokasi	11
2. Pengambilan Data.....	11
3. Pembuatan <i>Modelling Habitat</i> Julang Emas	11
3.1. Elevasi dan Kelerengan	11
3.2. <i>Normalized difference vegetation</i> (NDVI) atau Indeks Kehijauan	12
3.3. Tutupan Lahan.....	13
3.4. Jarak ke Hutan Sekunder	14
3.5. Jarak ke Agrikibun, Agrisawah, Agriladang, Bangunan, Jalan, Pemukiman, dan Sungai	15

3.6. Suhu Permukaan Tanah	15
3.7. Curah Hujan.....	16
4. Pengolahan Data <i>Modelling Habitat</i> ke <i>Maxent</i>	17
D. Analisis Hasil	24
1. Pola Distribusi Julang Emas	24
2. Densitas Julang Emas.....	25
3. Analisis Multikolinearitas	26
4. Model Kesesuaian Habitat Berbasis <i>Maxent</i>	26
5. Uji Akurasi Model Kesesuaian Habitat dan Kontribusi Variabel Lingkungan	27
6. Analisis Tumpang Susun (<i>Overlay</i>).....	28
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	29
A. Pola Distribusi Julang Emas	29
B. Densitas Julang Emas.....	30
C. Analisis Multikolinearitas	31
D. Akurasi Model Kesesuaian Habitat dan Kontribusi Variabel Lingkungan	34
1. Akurasi Model Kesesuaian Habitat.....	35
2. Kontribusi Variabel Lingkungan.....	36
2.1. Kontribusi Curah Hujan	36
2.2. Kontribusi Elevasi	38
2.3. Kontribusi Kelerengan	39
2.4. Kontribusi Tutupan lahan.....	40
E. Faktor Biologis.....	41
F. Pemodelan Habitat	41
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
A. KESIMPULAN	45
B. SARAN	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN.....	50