

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	2
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS.....	4
A. Tinjauan Pustaka.....	4
1. Karakteristik dan Klasifikasi <i>Spilornis cheela bido</i> (Horsfield, 1821)....	4
2. Distribusi dan Status Konservasi <i>Spilornis cheela</i>	6
3. Perilaku Harian <i>Spilornis cheela</i>	7
4. Penggunaan Habitat.....	7
5. Penggunaan Habitat <i>Spilornis cheela</i>	8
B. Hipotesis.....	9
BAB III. METODE PENELITIAN.....	11
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	11
B. Alat dan Bahan.....	14
C. Cara Kerja.....	15
1. Pengambilan Data Lapangan.....	15
2. Pembuatan peta distribusi <i>S. cheela</i>	16
D. Analisis Data.....	16
1. Analisis Regresi Logistik Biner.....	16
2. Analisis Statistik Deskriptif.....	17
3. Analisis Spasial menggunakan <i>Kernel Density Estimation</i> (KDE).....	17
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	18
A. Distribusi <i>S. cheela</i> di lokasi penelitian.....	18
B. Penggunaan habitat <i>S. cheela</i> di lokasi penelitian.....	19
C. Parameter yang mempengaruhi penggunaan habitat bertengger <i>S. cheela</i> di lokasi penelitian.....	21
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	24
A. KESIMPULAN.....	24
B. SARAN.....	24



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Distribusi dan Penggunaan Habitat Bertengger Elang-Ular Bido *Spilornis cheela* (Latham, 1790) di Berbagai Tipe Ekosistem di Bantul, Yogyakarta

Dutiya Putta Santidriyo, Siti Nurleily Marlina, M.Sc., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR ACUAN	25
Lampiran	28

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Pengkelasan tipe ekosistem untuk penentuan plot sampling	13
Tabel 2. Penggunaan habitat <i>S. cheela</i> di berbagai tipe ekosistem.....	20
Tabel 3. Pengaruh elevasi, jarak ke jalan, dan jarak ke permukiman terhadap penggunaan habitat bertengger <i>S. cheela</i>	21
Tabel 4. Preferensi bertengger <i>S. cheela</i>	22

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. <i>Spilornis cheela bido</i> (Horsfield, 1821) ketika terbang rendah di lokasi penelitian.....	5
Gambar 2. Lokasi penelitian distribusi dan penggunaan habitat bertengger <i>Spilornis cheela</i> di berbagai tipe ekosistem di Bantul, Yogyakarta.....	12
Gambar 3. Peta pengambilan data perjumpaan <i>S. cheela</i> menggunakan metode survei jalan dan plot.	14
Gambar 4. Distribusi <i>S. cheela</i> di lokasi penelitian	18
Gambar 5. KDE <i>Spilornis cheela</i> di lokasi penelitian	23

DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL

Singkatan	Nama	Pemakaian pertama kali pada halaman
mdpl	meter diatas permukaan laut	6
IUCN	<i>International Union of Conservation Nature</i>	6
RPH	Resort Pengelolaan Hutan	9
GPS	<i>Global Positioning System</i>	11
DEM	<i>Digital Elevation Model</i>	15
KDE	<i>Kernel Density Estimation</i>	15



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Dokumentasi Penelitian.....	28
Lampiran 2. Titik peletakan plot (1 ha) penelitian.....	32
Lampiran 3. Data perjumpaan <i>S. cheela</i> di berbagai tipe ekosistem	33
Lampiran 4. Jumlah <i>S. cheela</i> yang teramati saat perjumpaan	36
Lampiran 5. Durasi penggunaan habitat <i>S. cheela</i> di berbagai tipe ekosistem	36
Lampiran 6. Data preferensi bertengger <i>S. cheela</i>	36
Lampiran 7. Luas Wilayah, Jumlah Penduduk, dan Rata-rata Jiwa per Km Persegi menurut Desa di Kabupaten Bantul tahun 2020	38