

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN IDENTITAS	iv
RINGKASAN	vi
ABSTRACT.....	viii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	ix
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Landasan Teori.....	4
1.4 Tujuan Penelitian	6
1.5 Manfaat Penelitian	6
1.5.1 Manfaat Teoritis	6
1.5.2 Manfaat Praktis.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Taksonomi Penyu Lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>)	7
2.2 Morfologi dan Anatomi Penyu Lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>)	7
2.3 Abnormalitas pada Tukik Penyu Lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>)	9
2.4 Morfometri pada Tukik Penyu Lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>).....	10
2.5 Reproduksi Penyu Lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>).....	12
2.5.1 Perkawinan Penyu Lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>)	12
2.5.2 Peneluran Penyu Lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>).....	13
2.5.3 Pertumbuhan Embrio Penyu Lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>)	14
2.5.4 Penetasan Telur Penyu Lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>)	16
2.6 Daerah Sebaran Penyu Lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>).....	17
BAB III MATERI DAN METODE.....	18
3.1 Rancangan Penelitian.....	18
3.2 Sampel dan Besar Sampel.....	18
3.3 Variabel Penelitian	18
3.4 Definisi Operasional Variabel.....	19
3.5 Waktu dan Lokasi Penelitian	19
3.6 Alat dan Bahan Penelitian.....	20
3.7 Prosedur Penelitian	20
3.7.1 Persiapan Tukik	20
3.7.2 Pengukuran <i>Straight Carapace Length</i> (SCL), Berat Badan, dan Penilaian Bentuk Plastron.....	20

3.7.3	Penghitungan <i>Body Condition Index</i>	22
3.8	Analisis Data	23
3.9	Kerangka Operasional Penelitian.....	24
BAB IV HASIL PENELITIAN		25
BAB V PEMBAHASAN		30
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		34
6.1	Kesimpulan	34
6.2	Saran	34
DAFTAR PUSTAKA		35
LAMPIRAN.....		40

DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
3.1	Interpretasi Subjektif <i>Body Condition Index</i>	22
4.1	Hasil analisis kalkulasi BCI tukik penyu lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>).....	25
4.2	Hasil pengamatan temperatur dan kelembaban sarang semi alami di kawasan BSTF	28

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Karakteristik kepala, karapaks, dan plastron penyu lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>)	8
2.2 Fase pertumbuhan penyu lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>)	9
2.3 Pengukuran morfometri tukik pasca menetas	11
2.4 Perkawinan penyu lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>)	12
2.5 Pertumbuhan embrio penyu lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>)	15
2.6 Karunkula pada tukik penyu lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>)	16
3.1 Gambaran plastron penyu	21
4.1 Sarang semi alami di kawasan BSTF	25
4.2 Tukik 11, tukik 23, dan tukik 25	26
4.3 Tukik 10 dan tukik 15	27
4.4 Tukik 24	27
4.5 Papan data masa inkubasi telur penyu lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>)	28

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Data pengukuran tukik penyu lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>)	40
2. Uji deskriptif tukik penyu lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>)	42
3. Morfometri tukik penyu lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>)	43
4. Pengukuran temperatur dan kelembaban dengan termometer tanah digital	44