

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL SAMPUL.....	i
SAMPUL DEPAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
PRAKATA	v
DAFTAR PUSTAKA	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	4
A. Tinjauan Pustaka	4
1. Penyu Lekang	4
2. Reproduksi Penyu Lekang	5
3. Masa Inkubasi	6
4. Relokasi Telur Penyu.....	7
5. Karakteristik Fisik Sarang Penetasan	8
B. Hipotesis.....	8
BAB III METODE PENELITIAN.....	9
A. Waktu dan Tempat Penelitian.	9
B. Alat dan Bahan	9
1. Alat.....	9
2. Bahan.....	10
C. Cara Kerja	10
1. Patroli Telur Penyu	10
2. Pemindahan Telur ke Sarang buatan.....	11
3. Pengumpulan Data	12
D. Analisis Data	13
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	14
A. Masa Inkubasi	14
B. Pengukuran Parameter Fisika	15
1. Suhu Sarang Buatan	15
2. Kelembapan Sarang Buatan	16
C. Tingkat Keberhasilan Penetasan	18
D. Analisis Data	20
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	23
A. Kesimpulan	23
B. Saran.....	23
DAFTAR PUSTAKA.....	24
LAMPIRAN	26

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Morfologi Penyu Lekang	5
Gambar 2. Stasiun Penelitian dengan Citra Satelit Google Earth di Pantai Pelangi.....	9
Gambar 3. Kegiatan Patroli.....	10
Gambar 4. Ilustrasi Sarang Buatan: (A) Sarang A, (B) Sarang B.....	11
Gambar 5. Sarang Buatan: Sarang di Ember (Sarang A), Sarang di Kotak plastik (Sarang B)	12
Gambar 6. Pengukuran Suhu dan Kelembapan.....	12
Gambar 7. Suhu rata-rata pada sarang A dan B	15
Gambar 8. Kelembapan rata-rata pada sarang A dan B	17
Gambar 9. Perbandingan suhu dengan Tingkat Keberhasilan Penetasan Pada Sarang A.....	20
Gambar 10. Perbandingan Suhu dengan Tingkat Keberhasilan Penetasan Pada Sarang B.....	21
Gambar 11. Perbandingan kelembaban dengan Tingkat Keberhasilan Penetasan Pada Sarang A	21
Gambar 12. Perbandingan kelembaban dengan Tingkat Keberhasilan Penetasan Pada Sarang B	22

DAFTAR TABEL

Table 1. Masa Inkubasi Sarang Buatan.....	14
Table 2. Tingkat Keberhasilan Penetasan Telur Penyu	18

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Pengukuran Sarang Ember

Lampiran 2 Data Pengukurang Sarang Box Plastik