

DAFTAR ISI



	Halaman
RINGKASAN	iv
SUMMARY	v
KATA PENGANTAR.....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Manfaat.....	3
II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Ikan Nila (<i>Oreochromis niloticus</i>)	4
2.1.1 Klasifikasi	4
2.1.2 Morfologi.....	4
2.1.3 Sifat-sifat Biologis.....	6
2.1.4 Pemijahan	7
2.2 Embriogenesis Ikan	8
2.3 Salinitas dan Osmoregulasi Ikan	11
2.4 Daya Tetas Telur	12
III KERANGKA KONSEPTUAL	14
3.1 Kerangka Konseptual	14
3.2 Hipotesis.....	15

IV METODOLOGI PENELITIAN	17
4.1 Tempat dan Waktu Penelitian	17
4.2 Materi Penelitian	17
4.2.1 Peralatan	17
4.2.2 Bahan.....	17
4.3 Metode Penelitian.....	17
4.3.1 Rancangan Penelitian	18
4.3.2 Prosedur Penelitian.....	18
4.3.3 Parameter Pengamatan	22
4.3.4 Analisis Data	23
V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	25
5.1 Hasil	25
5.1.1 Embriogenesis Telur Ikan Nila pada Salinitas Berbeda.....	25
5.1.2 Daya Tetas Telur Ikan Nila pada Salinitas Berbeda.....	27
5.1.3 Kualitas Air	28
5.2 Pembahasan.....	30
VI SIMPULAN DAN SARAN	37
6.1 Simpulan.....	37
6.2 Saran.....	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN.....	43

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Rata-rata daya tetas telur ikan nila pada salinitas berbeda.....	28

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Anatomi tubuh ikan nila.....	5
2. Bagan kerangka konseptual penelitian.....	16
3. Skema alat penetasan	20
4. Bagan prosedur penelitian.....	24
5. Embriogenesis telur ikan nila pada salinitas berbeda.....	26

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Contoh pembuatan air bersalinitas tertentu	43
2. Periode perkembangan embrio ikan nila	44
3. Data hasil penetasan telur ikan nila pada salinitas berbeda	46
4. Analisis varian dan sidik ragam pengaruh perbedaan salinitas terhadap daya tetas telur ikan nila	48
5. Uji lanjutan dengan menggunakan Uji Jarak Berganda Duncan	50
6. Embriogenesis ikan nila pada salinitas berbeda	52
7. Periode perkembangan embrio <i>Elassoma</i> sp.	58
8. Data hasil pengukuran kualitas air	62