

Daftar Isi

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TESIS	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	3
C. Tujuan	4
D. Manfaat Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Deskripsi Populasi Induk	5
1. Lele Dumbo	5
2. Lele Masamo	7
3. Lele Sangkuriang	8
B. Morfologis Ikan Lele	9
1. Karakter Morfologi	9
2. Morfometri	11
3. Meristik	12
C. Persilangan dan Variasi Genetik	12
D. PCR-ISSR	14
III. LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	
A. Landasan Teori	17
B. Hipotesis	19
IV. METODE PENELITIAN	
A. Tempat dan Waktu Penelitian	20
B. Alat	20
C. Bahan	21
D. Cara Kerja	21
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Analisis Karakter Morfologis.....	36
B. Laju Pertumbuhan Berdasarkan Panjang dan Berat Tubuh Ikan Lele.....	38
C. Nilai Ekonomis Berdasarkan Karakter Morfometri	45
D. Similaritas Morfologis Indukan (Dumbo, Masamo, Sangkuriang) dan Hasil Persilangan	49

E. Amplifikasi DNA Menggunakan Primer ISSR.....	59
F. Nilai Heterosis.....	72
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	76
B. Saran.....	76
VII. RINGKASAN	77
DAFTAR PUSTAKA	83