

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGANTAR	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan	3
3. Kegunaan	3
4. Hipotesis	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
1. Biologi Lele	4
1.1. Klasifikasi dan morfologi	4
1.2. Habitat dan tingkah laku	5
1.3. Pakan dan kebiasaan makan	6
2. Budidaya Lele	7
3. Padat Tebar	8
4. Sistem Budidaya Minim Ganti Air	8
5. Pertumbuhan Lele	9
5.1. Pertumbuhan mutlak dan laju pertumbuhan spesifik	10
6. Kualitas Air	10
6.1. Suhu	10
6.2. Derajat keasaman (pH)	11
6.3. Oksigen (O ₂) terlarut	11
6.4. Karbon dioksida (CO ₂) bebas	12
6.5. Amonia (NH ₃)	13
III. METODE	14
1. Rancangan Penelitian	14
2. Alat dan Bahan	15
3. Tata Laksana Penelitian	16
3.1. Persiapan wadah dan ikan uji	16
3.2. Pemeliharaan	16
3.3. Pengamatan sintasan	17
3.4. Pengamatan pertumbuhan	17
3.5. Pengamatan kualitas air	19
4. Analisis Data	19
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	20
1. Hasil Penelitian	20

1.1. Sintasan	20
1.2. Pertumbuhan berat	21
1.3. Pertumbuhan panjang	25
1.4. Nisbah konversi pakan	29
1.5. Total produksi dan ukuran (<i>size</i>)	30
1.6. Kualitas air	32
2. Pembahasan.....	37
V. KESIMPULAN DAN SARAN	47
1. Kesimpulan	47
2. Saran	47
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN	53