

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGANTAR.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT.....	xi
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan Penelitian.....	3
3. Manfaat Penelitian.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
1. Klasifikasi dan Morfologi Lele	4
2. Habitat Lele	5
3. Pertumbuhan.....	5
4. Sintasan atau <i>Survival Rate</i> (SR).....	6
5. Rasio Konversi Pakan atau FCR (<i>Food Conversion Ratio</i>)	7
6. Unsur Hara dan Kualitas Air Budidaya Lele	7
7. Budidaya Terpadu	9
8. Tanaman kangkung.....	11
9. Hipotesis.....	12
III. METODE PENELITIAN	13
1. Rancangan Penelitian	13
2. Alat dan Bahan	16
3. Tata Laksana Penelitian.....	17
4. Parameter dan Perhitungan Data	19
5. Analisis Data	22
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	23
1. Hasil.....	23
2. Pembahasan.....	39
V. KESIMPULAN DAN SARAN	47
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN.....	52

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Alat-alat yang digunakan	15
Tabel 3.2 Bahan-bahan yang digunakan	16
Tabel 4.1 Pertumbuhan berat mutlak Lele (<i>Clarias</i> sp.) selama pemeliharaan	25
Tabel 4.2 Pertumbuhan panjang mutlak Lele (<i>Clarias</i> sp.) selama pemeliharaan	26
Tabel 4.3 Laju pertumbuhan panjang spesifik Lele (<i>Clarias</i> sp.) Selama Pemeliharaan ...	28
Tabel 4.4 Laju pertumbuhan berat spesifik lele (<i>Clarias</i> sp.) selama pemeliharaan	29
Tabel 4.5 Berat lele (<i>Clarias</i> sp.) saat panen	31
Tabel 4.6 Sintasan ikan lele (<i>Clarias</i> sp.) selama pemeliharaan	33
Tabel 4.7 Rasio konversi pakan ikan lele (<i>Clarias</i> sp.) selama pemeliharaan	34
Tabel 4.8 Kualitas air selama pemeliharaan	35
Tabel 4.9 Bobot total hasil panen tanaman kangkung	38

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Ikan Lele (Dokumentasi Pribadi, 2020).....	4
Gambar 2.2 Budikdamber	10
Gambar 2.3 Kangkung	10
Gambar 3.1 Ember Budidaya.....	14
Gambar 4.1 Grafik pertumbuhan panjang ikan lele (<i>Clarias</i> sp.) selama penelitian.....	23
Gambar 4.2 Grafik pertumbuhan berat ikan lele (<i>Clarias</i> sp.) selama penelitian	24
Gambar 4.3 Grafik uji ortogonal polinomial berat mutlak lele (<i>Clarias</i> sp.).....	27
Gambar 4.4 Grafik uji ortogonal polinomial berat spesifik lele (<i>Clarias</i> sp.).....	30
Gambar 4.5 Grafik uji ortogonal polinomial bobot lele lele (<i>Clarias</i> sp.) saat Panen	32
Gambar 4.6 Grafik berat tanaman kangkung selama penelitian	36
Gambar 4.7 Grafik panjang tanaman kangkung selama penelitian	37
Gambar 4.8 Grafik uji ortogonal polinomial berat tanaman kangkung	39

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Pertumbuhan mutlak lele (<i>Clarias</i> sp.) berdasarkan panjang.....	52
Lampiran 2. Pertumbuhan mutlak lele (<i>Clarias</i> sp.) berdasarkan berat	53
Lampiran 3. Laju pertumbuhan spesifik lele (<i>Clarias</i> sp.) berdasarkan panjang	55
Lampiran 4. Laju pertumbuhan spesifik lele (<i>Clarias</i> sp.) berdasarkan berat.....	55
Lampiran 5. Bobot lele (<i>Clarias</i> sp.) saat panen	58
Lampiran 6. Sintasan	60
Lampiran 7. Rasio konversi pakan.....	60
Lampiran 8. Jumlah pakan.....	61
Lampiran 9. Bobot kangkung	62
Lampiran 10. Nilai nitrat dan fosfat selama penelitian.....	65
Lampiran 10. Gambar wadah budidaya yang digunakan.....	66