

DAFTAR ISI

BAB	Halaman
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Kegunaan Penelitian.....	2
1.5 Kerangka Pemikiran.....	3
1.6 Hipotesis.....	5
II KAJIAN PUSTAKA	
2.1 Ikan Lele	6
2.1.1 Ciri Morfologi	7
2.1.2 Habitat Ikan Lele	7
2.1.3 Makanan dan Kebiasaan Ikan Lele.....	8
2.1.4 Nilai Ekonomis Ikan Lele.....	8
2.2 Metabolisme Lemak	9
2.3 Asam Lemak.....	10
2.3.1 Asam Lemak Omega-3.....	11
2.3.2 Manfaat Asam Lemak Omega-3	13
2.4 Minyak Ikan.....	13
2.5 Bioflok.....	15
2.6 Hepatosomatik Indeks (HSI)	17
2.7 Pertumbuhan.....	18
2.8 Efisiensi Pakan	18
2.9 Kualitas Air	19
III METODE PENELITIAN	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	21
3.2 Alat dan Bahan Penelitian	21
3.2.1 Alat Penelitian	21
3.2.2 Bahan Penelitian.....	22
3.3 Metode Penelitian.....	22

3.4	Prosedur Penelitian.....	23
3.4.1	Persiapan Pakan Uji.....	24
3.4.2	Persiapan Wadah	24
3.4.3	Persiapan Ikan Uji	24
3.4.4	Pembuatan Bioflok	24
3.4.5	Pelaksanaan Penelitian	24
3.5	Parameter Pengamatan	25
3.5.1	Laju Pertumbuhan Harian/ <i>Specific Growth Rate (SGR)</i>	25
3.5.2	Efisiensi Pakan	25
3.5.3	Hepatosomatik Indeks (HSI)	25
3.5.4	Kadar Lemak Daging Ikan Yang di Ketahui Oleh Uji Proksimat	26
3.5.5	Kandungan Omega-3.....	26
3.5.6	Kualitas Air	26
3.6	Analisis Data	26
IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1	Pertumbuhan.....	27
4.2	Efisiensi Pemberian Pakan	30
4.3	Hepatosomatik Indeks	32
4.4	Kadar Lemak Daging Ikan Yang di Ketahui Oleh Uji Proksimat	34
4.5	Kandungan Omega-3.....	35
4.6	Kualitas Air	37
V	KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1	Kesimpulan.....	39
5.2	Saran	39
	DAFTAR PUSTAKA	40
	LAMPIRAN	47