

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGANTAR.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI	x
ABSTRACT	xi
 I. PENDAHULUAN	 1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan	2
3. Manfaat	2
 II. TINJAUAN PUSTAKA	 3
1. Biologi Ikan Lele Mutiara (<i>Clarias gariepinus</i>).....	3
2. Probiotik.....	5
 III. METODE PENELITIAN	 9
1. Waktu dan Tempat Penelitian.....	9
2. Rancangan Penelitian.....	9
3. Alat dan Bahan.....	10
3.1 Alat.....	10
3.2 Bahan	10
4. Tata Laksana Penelitian	11
4.1 Pembuatan medium TSA dan TSB	11
4.2 Kultur bakteri probiotik	12
4.3 Pengamatan pertumbuhan bakteri.....	13
4.4 Fertilisasi induk ikan lele	14
4.5 Pemberian probiotik.....	14
4.6 Pemeliharaan ikan lele	16
4.7 Sampling parameter sintasan dan pertumbuhan ikan lele.....	16
5. Analisis data.....	17
 IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	 19
1. Hasil Pengamatan	19
1.1 Perkembangan telur dan benih lele	19
1.2 <i>Hatching rate</i> telur.....	20
1.3 Survival rate	21
1.3.1 Survival rate larva	21
1.3.2 Survival rate <i>fry</i>	21
1.4 Laju pertumbuhan spesifik.....	22

1.4.1 Laju pertumbuhan spesifik panjang	22
1.4.2 Laju pertumbuhan spesifik berat.....	23
1.5 Pertumbuhan mutlak	24
1.5.1 Panjang mutlak	24
1.5.2 Berat mutlak.....	25
2. Pembahasan	26
 V. KESIMPULAN DAN SARAN	31
1. Kesimpulan	31
2. Saran	31
 DAFTAR PUSTAKA	32
 LAMPIRAN.....	39