



DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN.....	iv
SUMMARY.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	3
1.3 Manfaat.....	3
II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Klasifikasi Ikan Bandeng (<i>Chanos chanos</i>).....	4
2.2 Morfologi Ikan Bandeng (<i>Chanos chanos</i>).....	4
2.3 Penyebaran dan Habitat.....	6
2.4 Reproduksi dan Pertumbuhan.....	8
2.5 Pakan dan Kebiasaan Makan.....	11

2.6 Parasit dan Penyakit Pada Ikan Bandeng	12
2.7 Keramba Jaring Apung (KJA)	13
2.8 Teknik Pembesaran Ikan Bandeng Dengan Sistem KJA	15
2.8.1 Lokasi KJA.....	16
2.8.2 Persiapan Wadah.....	16
2.8.3 Penebaran Benih.....	17
2.8.4 Pakan	17
2.9 Sarana dan Prasarana	18
2.10 Analisis Usaha	20
2.10.1 <i>Revenue Ratio Cost (R/C)</i>	20
2.10.2 <i>Break Even Point (BEP)</i>	21
2.10.3 <i>Payback Period</i>	21
III PELAKSANAAN KEGIATAN	23
3.1 Tempat dan Waktu	23
3.2 Metode Kerja.....	23
3.3 Metode Pengumpulan Data	23
3.3.1 Data Primer	23
A. Observasi	24
B. Partisipasi Aktif	24
C. Wawancara.....	25
3.3.2 Data Sekunder	25
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	26
4.1 Keadaan Umum Lokasi Praktek Kerja Lapang	26
4.1.1 Latar Belakang Berdirinya Usaha	26
4.1.2 Lokasi, Topografi dan Geografi.....	27
4.1.3 Struktur Organisasi dan Tenaga Kerja.....	29
4.2 Sarana dan Prasarana Pembesaran	29
4.2.1 Sarana.....	29

4.2.2 Prasarana	30
A. Transportasi	30
B. Tenaga Listrik	31
C. Komunikasi	32
D. Bangunan	32
4.3 Kegiatan di Lokasi Praktek Kerja Lapang	33
4.3.1 Lokasi Pembesaran.....	33
4.3.2 Persiapan Wadah	35
4.3.2.1 Konstruksi Keramba.....	35
4.3.2.2 Persiapan Wadah Pembesaran.....	41
4.3.3 Penebaran Benih.....	43
4.3.4 Pakan dan Pemberian Pakan	46
4.3.5 Sampling Pertumbuhan Ikan Bandeng.....	52
4.3.6 Monitoring Kualitas Air	54
4.3.7 Hama dan Penyakit	56
4.3.8 Pemanenan	59
4.3.9 Pemasaran	62
4.4 Masalah dan Kemungkinan Pengembangan Usaha	64
4.4.1 Masalah	64
4.4.2 Kemungkinan Pengembangan Usaha.....	65
4.5 Analisa Usaha.....	65
V SIMPULAN DAN SARAN	68
5.1 Simpulan	68
5.2 Saran.....	69
DAFTAR PUSTAKA	71
LAMPIRAN.....	76

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Mutu air optimal bagi pemeliharaan Bandeng.....	8
2. Spesifikasi Sarana Transportasi PT. Nuansa Ayu Karamba.....	31
3. Spesifikasi Genenerator Set PT. Nuansa Ayu Karamba.....	31
4. Fasilitas Bangunan PT. Nuansa Ayu Karamba.....	32
5. Kandungan gizi dalam pakan PIA LL 1K.....	47
6. Pemberian pakan benih bandeng dengan PIA LL 1K.....	48
7. Kandungan gizi pakan Sinar Intan SCAU.....	49
8. Pemberian pakan benih bandeng dengan SCAU Sinar Intan.....	50
9. Kualitas Air di Gosong Pramuka Kep. Seribu.....	56
10. Kandungan gizi per 100 gr daging ikan bandeng.....	63

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Ikan Bandeng (<i>Chanos chanos</i>).....	6
2. Keramba Jaring Apung	14
3. Jaring Keramba Jaring Apung	19
4. Pelampung Keramba Jaring Apung	19
5. Bentuk Keramba Jaring Apung Bandeng	36
6. Rangka Dan Tiang Penyangga Setiap Sisi Rangka Keramba.....	37
7. Papan Pijakan.....	37
8. Jaring Keramba	38
9. Pemberat Jaring.....	39
10. Pelampung Plastik.....	40
11. Proses Persiapan Wadah Pembesaran.....	42
12. Elbagin	44
13. Wadah Aklimatisasi	44
16. Sampling Berat Ikan	52
17. Sampling Panjang Ikan	52
18. Pengukuran Kualitas Air.....	56
19. Hama Pada Pemeliharaan Ikan Bandeng	57
20. Proses Pemanenan Ikan Bandeng	60
21. Penyortiran Ikan Bandeng.....	60
22. Pasca Panen.....	61

23. Processing Cabut Duri Bandeng	61
24. Produk Bandeng Cabut Duri Telah Dikemas.....	63

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Peta Lokasi Praktek Kerja Lapang di PT. Nuansa Ayu Karamba	76
2. Bagan Struktur Organisasi PT. Nuansa Ayu Karamba.....	77
3. Lay Out Keramba Jaring Apung PT. Nuansa Ayu Karamba.....	78
4. Sarana dan Prasarana	79
5. Kebutuhan Pakan	81
6. Data Sampling Per Minggu	82
7. Data Kualitas Air	84
8. Analisa Usaha	85

