

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	v
SUMMARY	vi
KATA PENGANTAR	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
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 Biologi Ikan Koi (<i>Cyprinus carpio</i>)	4
2.1.1 Klasifikasi.....	4
2.1.2 Morfologi.....	4
2.1.3 Jenis-jenis ikan koi	5
2.1.4 Habitat	6
2.1.5 Kebiasaan Makan	7
2.2 Teknik Pemeliharaan Induk Ikan Koi	7
2.2.1 Persiapan Kolam Pemeliharaan.....	7
2.2.2 Asal Induk	8
2.2.3 Pemberian Pakan	9
2.2.4 Pengelolaan Kualitas Air.....	10
2.3 Proses Pemijahan Ikan Koi.....	10
2.3.1 Persiapan Kolam Pemijahan.....	10
2.3.2 Seleksi Induk	11
2.3.3 Pemijahan Ikan Koi	13
2.4 Hama dan Penyakit	14

2.5 Analisis Usaha	15
2.5.1 Biaya Produksi	15
2.5.2 Pendapatan.....	15
2.5.3 Keuntungan	16
2.5.4 <i>Break Even Point</i> (BEP)	16
2.5.5 <i>Payback Period</i> (PP)	16
2.5.6 <i>Revenue Cost Ratio</i> (R/C)	17
 III PELAKSANAAN KEGIATAN.....	 18
3.1 Tempat dan Waktu	18
3.2 Metode Kerja	18
3.3 Metode Pengumpulan Data	18
3.3.1 Data Primer.....	18
3.3.2 Data Sekunder	20
 IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	 21
4.1 Keadaan Umum Lokasi Praktek Kerja Lapang	21
4.1.1 Sejarah Berdirinya Balai Benih Ikan Klemunyan	21
4.1.2 Tata Letak, Topografi, dan Geografis Balai Benih Ikan Klemunyan	21
4.1.3 Struktur Organisasi dan Tenaga Kerja Balai Benih Ikan Klemunyan	22
4.1.4 Visi dan Misi Balai Benih Ikan Klemunyan	23
4.2 Sarana dan Prasarana UPT LKIL Pasuruan	25
4.2.1 Sarana	25
4.2.2 Prasarana	28
4.3 Teknik Pemeliharaan Induk Ikan Koi (<i>Cyprinus carpio</i>).....	32
4.3.1 Pemeliharaan Induk Ikan Koi	32
4.3.2 Persiapan Kolam Pemeliharaan.....	33
4.3.3 Pemberian Pakan	34
4.3.4 Pengelolaan Kualitas Air.....	35
4.3.5 Jenis Koi	36
4.4 Pemijahan dan Seleksi Induk	37
4.4.1 Persiapan Kolam Pemijahan.....	37
4.4.2 Seleksi Induk	38
4.4.3 Pemijahan Induk Koi	40
4.5 Hama dan Penyakit.....	42
4.6 Masalah dan Hambatan Pemeliharaan Induk Ikan Koi	43
4.7 Analisis Usaha	43
 V KESIMPULAN DAN SARAN	 45
5.1 Kesimpulan.....	45

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

5.2 Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA	47
LAMPIRAN	51