

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	v
SUMMARY	vii
KATA PENGANTAR	ix
UCAPAN TERIMA KASIH.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	3
1.3 Manfaat	4
II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Biologi Ikan Koi (<i>Cyprinus carpio</i>)	5
2.1.1 Klasifikasi dan Morfologi Ikan Koi	5
2.1.2 Siklus Hidup Ikan Koi	7
2.1.3 Habitat Ikan Koi	8
2.1.4 Kebiasaan Makan Ikan Koi	8
2.2 Pemijahan Induk Koi (<i>Cyprinus carpio</i>)	9
2.3.1 Seleksi Induk	9
2.3.2 Persiapan Kolam Pemijahan	10
2.3.3 Proses Pemijahan	11
2.3 Teknik Pemeliharaan Larva Ikan Koi (<i>Cyprinus carpio</i>)	12
2.3.1 Penetasan Telur	12
2.3.2 Kualitas Air Penetasan Telur	13
2.3.3 Pemeliharaan Larva	13
2.3.4 Pakan Larva	14

2.3.5 Hama dan Penyakit	14
III PELAKSANAAN KEGIATAN.....	17
3.1 Tempat dan Waktu	17
3.2 Metode Kerja	17
3.3 Metode Pengumpulan Data	17
3.3.1 Data Primer	17
3.3.2 Data Sekunder	19
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	20
4.1 Keadaan Umum Lokasi Praktek Kerja Lapang	20
4.1.1 Sejarah Berdirinya Balai Benih Ikan Klemunan	20
4.1.2 Tata Letak, Topografi, dan Geografi	20
4.1.3 Struktur Organisasi dan Tenaga Kerja.....	21
4.1.4 Visi dan Misi Balai Benih Ikan Klemunan.....	22
4.2 Sarana dan Prasarana Budidaya	24
4.2.1 Sarana	24
4.2.2 Prasarana.....	28
4.3 Pengenalan Jenis Koi.....	30
4.4 Kegiatan di Lokasi Praktek Kerja Lapang.....	31
4.4.1 Persiapan Kolam Pemijahan.....	31
4.4.2 Seleksi Induk	32
4.4.3 Pemijahan Induk Koi.....	34
4.4.4 Penetasan Telur.....	36
4.4.5 Pemeliharaan Larva	39
4.4.6 Pemberian Pakan	41
4.4.7 Pengamatan Pertumbuhan dan Perkembangan Larva	43
4.4.8 Manajemen Kualitas Air.....	45
4.4.9 Kelulushidupan (<i>Survival Rate</i>)	47
4.4.10 Pengendalian Hama dan Penyakit	48
4.4 Permasalahan dan Hambatan.....	49
V SIMPULAN DAN SARAN	51
5.1 Simpulan.....	51
5.2 Saran	51
DAFTAR PUSTAKA	52
LAMPIRAN.....	56