

**DAFTAR ISI**

	<b>Halaman</b>
RINGKASAN .....	v
SUMMARY .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
UCAPAN TERIMA KASIH .....	viii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan .....	3
1.3 Manfaat .....	3
II TINJAUAN PUSTAKA .....	4
2.1 Ikan Nila ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) .....	4
2.1.1 Klasifikasi dan Morfologi.....	4
2.1.2 Habitat dan Kebiasaan Hidup.....	5
2.1.3 Makanan dan Kebiasaan Makan.....	6
2.2 Teknik Pemeliharaan Benih Ikan ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) .....	8
2.2.1 Persiapan Kolam.....	8
2.2.2 Penebaran Benih .....	9
2.2.3 Manajemen Pakan.....	10
2.2.4 Manajemen Kualitas Air .....	10
2.2.5 Hama dan Penyakit.....	14
2.2.6 Pemanenan Benih Ikan .....	15
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 .....	20
IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	21
4.1 Keadaan Umum Lokasi Praktek Kerja Lapang .....	21
4.1.1 Sejarah.....	21
4.1.2 Letak Geografi dan Topografi.....	22
4.1.3 Struktur Organisasi dan Tenaga Kerja.....	24
4.1.4 Sarana dan Prasarana UPTD BBI Jojogan .....	25
4.2 Teknik Pemeliharaan Benih Ikan Nila ( <i>Oreochromis niloticus</i> ).....	26
4.2.1 Persiapan Kolam.....	26
4.2.2 Penebaran Benih.....	29
4.2.3 Manajemen Pakan.....	29
4.2.4 Manajemen Kualitas Air.....	31
4.2.5 Pengendalian Hama dan Penyakit.....	32
4.2.6 Panen .....	33
V KESIMPULAN DAN SARAN .....	34
5.1 Simpulan .....	34
5.2 Saran .....	34
DAFTAR PUSTAKA .....	35
LAMPIRAN .....	38

**DAFTAR TABEL**

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1. Baku mutu kualitas air ikan nila.....	13
2. Personil Tenaga Kerja BBI Jojogan.....	24
3. Kandungan Nutrisi Pakan .....	31

**DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
1. Ikan Nila ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) .....	4
2. Bagan Alur Struktur Organisasi di Balai Benih Ikan Jojogan .....	24

**DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Lampiran</b>	<b>Halaman</b>
1. Peta Lokasi Praktek Kerja Lapang Skala 20 Km .....	38
2. Peta Lokasi Praktek Kerja Lapang Skala 50 m.....	38
3. Dokumentasi Peralatan dan Bahan di BBI Jojogan .....	39
4. Dokuentasi Kontrol Kualitas Air .....	39
5. Dokumentasi Kegiatan di BBI Jojogan.....	40
6. Dokumentasi Grading Ukuran Larva Ikan.....	40
7. Data Kualitas Air Kolam Pemeliharaan Benih Ikan Nila .....	41