

**DAFTAR ISI**

	<b>Halaman</b>
RINGKASAN.....	iv
SUMMARY.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	3
1.3 Manfaat.....	3
II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Ikan Nila Larasati.....	4
2.1.1 Klasifikasi Ikan Nila Larasati.....	4
2.1.2 Morfologi Ikan Nila Larasati.....	5
2.1.3 Biologi Ikan Nila Larasati.....	6
2.2 Pembenihan Ikan Nila Larasati.....	7
2.2.1 Konstruksi Kolam.....	7
2.2.2 Pemijahan Ikan Nila.....	8
2.2.3 Pakan.....	9
2.2.4 Pemanenan Benih.....	12
III PELAKSANAAN KEGIATAN.....	13
3.1 Tempat dan Waktu.....	13
3.2 Metode Kerja.....	13
3.3 Metode Pengumpulan Data.....	13
3.3.1 Data Primer.....	13

3.3.2 Data Sekunder.....	15
IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	16
4.1 Kondisi Umum Lokasi Praktek Kerja Lapang.....	16
4.1.1 Letak Geografis dan Keadaan Lokasi Praktek Kerja Lapang.....	16
4.1.2 Sejarah dan Perkembangan Satker PBIAT Janti.....	16
4.2 Struktur Organisasi dan Tenaga Kerja.....	18
4.3 Sarana dan Prasarana.....	18
4.3.1 Sarana Pokok.....	18
4.3.2 Prasarana.....	21
4.4 Kegiatan Pelaksanaan Praktek Kerja Lapang.....	22
4.4.1 Persiapan Kolam.....	22
4.4.2 Pemeliharaan Benih Ikan Nila Larasati.....	26
4.4.3 Pemanenan.....	33
4.4.4 Pemasaran.....	35
4.4.5 Analisis Usaha.....	35
4.4.6 Hambatan dan Pengembangannya.....	37
V SIMPULAN DAN SARAN.....	39
5.1 Simpulan.....	39
5.2 Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA.....	40
LAMPIRAN.....	42

**DAFTAR TABEL**

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
2.1 Kandungan Gizi Beberapa jenis Pakan Alami.....	10
2.2 Kandungan Nutrisi Pada Pakan Buatan Pellet.....	11
4.1 Data Pertumbuhan Rata-Rata.....	29
4.2 Kisaran Monitoring Kualitas Air.....	32



## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Ikan Nila Larasati ( <i>Oreochromis niloticus</i> ).....	5
2.2 Kontrsuksi Kolam Pemijahan Ikan Nila Skala : 200:1.....	8
4.1 Proses Pengeringan Kolam.....	23
4.2 a) Pemberian Pupuk b)Pengisian Air.....	24
4.3 a)Pakan Ikan Nila b)Pakan Udang Bintang.....	27
4.4 Pakan Berbentuk Serbuk.....	28
4.5 a)Pakan Berbentuk Remah b)Penebaran Pada <i>Inlet</i> .....	29
4.6 Proses Pemanenan Benih Hingga <i>Grading</i> .....	34
4.7 Proses Pengemasan Benih ikan Nila Larasati.....	35



**DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Lampiran</b>	<b>Halaman</b>
1. Denah Lokasi SATKER Perbenihan Dan Budidaya Ikan Air Tawar Janti.....	42
2. Struktur Organisasi Satker Perbenihan Dan Budidaya Ikan Air Tawar Janti, Klaten-Jawa Tengah.....	43
3. Data Pertumbuhan Benih Ikan Nila Larasati.....	44
4. Peerhitungan Nilai SR, Nilai FCR, Nilai GR Dan Nilai SGR.....	45
5. Data Pengukuran Suhu Kolam Pembenihan.....	49
6. Data Pengukuran pH Kolam Pembenihan.....	50
7. Data Pengukuran DO Kolam Pembenihan.....	51
8. Analisis Usaha Pembenihan Ikan Nila Larasati.....	52
9. Peralatan Kerja Dan Pemasaran Pembenihan Ikan Nila Larasati.....	5

