

DAFTAR ISI

Halaman

RINGKASAN	v
SUMMARY	vii
KATA PENGANTAR	ix
UCAPAN TERIMAKASIH.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	4
1.3 Manfaat.....	4
II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Biologi Ikan Tawes	5
2.1.1 Klasifikasi Ikan Tawes.....	5
2.1.2 Morfologi Ikan Tawes.....	5
2.1.3 Habitat Dan Kebiasaan Hidup Ikan Tawes	7
2.1.4 Makan Dan Kebiasaan Makan Ikan Tawes.....	8
2.1.5 Reproduksi Ikan Tawes.....	10
2.2 Teknik Pembenihan Ikan Tawes	11
2.2.1 Persiapan Kolam	12
2.2.2 Seleksi Indukan	13

2.2.3 Pemijahan Ikan Tawes	14
2.3 Penetasan Telur Dan Pemeliharaan Larva	15
2. 4 Pendederan Dan Pemanenan Benih	16
2.5 Kualitas Air	17
2.6 Hama dan Penyakit	18
III PELAKSANAAN KEGIATAN.....	21
3.1 Tempat dan Waktu	21
3.2 Metode Kerja.....	21
3.3 Metode Pengumpulan Data.....	21
3.3.1 Data Primer	22
3.3.2 Data Sekunder	24
VI HASIL DAN PEMBAHASAN.....	25
4.1 Keadaan Umum Lokasi Praktik Kerja Lapang	25
4.1.1 Sejarah Perkembangan Balai.....	25
4.1.2 Visi Misi Balai	26
4.1.3 Luas, Tata Letak, Gografis dan Topografi Lokasi	27
4.1.4 Organisasi.....	30
4.2 Sarana dan Prasarana UPT BPBAT Sidabowa	31
4.2.1 Sarana UPT BPBAT Sidabowa.....	31
4.2.2 Prasarana UPT BPBAT Sidabowa	32
4.3 Kegiatan Pemberian Ikan Tawes (<i>Puntius javanicus</i>).....	33
4.3.1 Persiapan Kolam	33
4.3.2 Seleksi Induk	38
4.3.3 Pemberian Pakan Induk.....	39
4.3.4 Teknik Pemijahan.....	40

4.3.5 Penetasan telur	42
4.3.5 Perkembangan Larva dan Benih Ikan Tawes (<i>Puntius javanicus</i>).....	44
4.3.6 Pemberian Pakan Larva dan Benih	45
4.3.7 Kualitas Air	47
4.4 Pengendalian dan Penanggulangan Hama Dan Penyakit.....	52
4.5 Pemanenan Benih dan Proses <i>Packing</i>	53
4.6 Kendala Pembenihan Benih Ikan Tawes (<i>Puntius Javanicus</i>).....	54
V KESIMPULAN DAN SARAN.....	55
5.1 Kesimpulan	55
5.2 Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN.....	62