

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
RINGKASAN	iii
SUMMARY	iv
KATA PENGANTAR	v
UCAPAN TERIMAKASIH	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Judul.....	1
1.2 LatarBelakang	1
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Ikan Manfish (Pterophyllum scalare).....	4
2.1.1 Taksonomi dan Morfologi.....	4
2.1.2 Habitat dan Kebiasaan Makan.....	5
2.1.3 Reproduksi Ikan Manfish	6
2.2 Teknik Pembenihan Ikan Manfish	6
2.2.1 Persiapan Akuarium	6
2.2.2 Seleksi Induk	7
2.2.3 Pemijahan Alami	8
2.2.4 Penetasan Telur	8
2.2.5 Pemeliharaan Larva	9

2.2.6 Pendederan	9
2.3 Pengelolaan Kualitas Air	10
2.4 Pemanenan Benih.....	10
III. PELAKSANAAN KEGIATAN	12
3.1 Tempat dan Waktu	12
3.2 Metode Kerja	12
3.3 Metode Pengumpulan Data	12
3.3.1 Observasi	12
3.3.2 Wawancara	13
3.3.3 Studi Pustaka	14
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	15
4.1 Keadaan Umum Lokasi Praktek Kerja Lapang	15
4.1.1 Sejarah Berdirinya BBPBAT Sukabumi	15
4.1.2 Letak Geografis Balai Besar Perikanan Budidaya Air Tawar Sukabumi, Jawa Barat	16
4.1.3 Tugas dan Fungsi Balai Besar Perikanan Budidaya Air Tawar (BBPBAT) Sukabumi, Jawa Barat	17
4.1.4 Visi dan Misi Balai Besar Perikanan Budidaya Air Tawar (BBPBAT) Sukabumi	19
4.1.5 Struktur Organisasi Balai Besar Perikanan Budidaya Air Tawar (BBPBAT) Sukabumi.....	20
4.1.6 Sumber Daya Manusia di Balai Besar Perikanan Budidaya Air Tawar (BBPBAT) Sukabumi	22
4.2 Teknik Pembenihan Ikan Manfish	23
4.2.1 Sarana dan Prasarana Pembenihan	23
4.2.2 Persiapan Akuarium Pemijahan	27
4.2.3 Persiapan Induk	28
4.2.4 Pemijahan Alami	29
4.2.5 Penetasan Telur	30
4.2.6 Pemeliharaan Larva	31
4.2.7 Pendederan	32
4.3 Fekunditas, FR dan HR Pendederan	33
4.4. Pengelolaan Kualitas Air	36
V. PENTUP.....	38
5.1 Kesimpulan	38

5.2 Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN	43