

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	v
SUMMARY	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Tujuan.....	2
1.3 Manfaat.....	3
II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Biologi Ikan Wader Cakul (<i>Puntius binotatus</i>).....	4
2.1.1 Klasifikasi	4
2.1.2 Morfologi	4
2.1.3 Habitat dan Penyebaran.....	5
2.1.4 Kebiasaan Makan	5
2.2 Teknik Budidaya Ikan Wader Cakul	6
2.2.1 Pembenihan	6
A. Persiapan Kolam	6
B. Pemeliharaan Induk.....	7
C. Seleksi Induk.....	7
D. Pemijahan.....	8
2.2.2 Pendederas	10
A. Persiapan Kolam	10

B. Penebaran Benih	10
2.2.3 Pembesaran	11
A. Persiapan Kolam	11
B. Seleksi Benih.....	11
C. Pemeliharaan.....	11
2.2.4 Pemberian Pakan	12
2.2.5 KualitasAir	13
2.2.6 Hama dan Penyakit	14
 III RENCANA KEGIATAN	 16
3.1 Tempat dan Waktu	16
3.2 Metode Kerja.....	16
3.3 Metode Pengambilan Data	16
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 Berdiri.....	20
4.1.2 Letak Geografis dan Topografi	22
4.1.3 Struktur Organisasi dan Tenaga Kerja	23
4.1.4 Visi dan Misi	25
4.2 Sarana dan Prasarana.....	26
4.2.1 Sarana.....	26
4.2.2 Prasarana	29
4.3 Kegiatan Budidaya Ikan Wader Cakul.....	30
4.3.1 Pembenihan	30
A. Persiapan Kolam	30
B. Seleksi Induk.....	31
C. Pemijahan.....	32
4.3.2 Pendederas	33
A. Persiapan Kolam	33
B. Penebaran Benih	34
PRAKTEK KERJA LAPANG TEKNIK BUDIDAYA IKAN APSANIA DZUHANDARI	

4.3.3 Pembesaran	34
A. Persiapan Kolam	34
B. Seleksi Benih.....	35
C. Pemeliharaan	36
4.3.4 Manajemen Pakan	37
4.3.5 Manajemen Kualitas Air	38
4.3.6 Hama dan Penyakit	41
4.4 Pemanenan.....	42
4.5 Permasalahan dan Solusi	42
4.6 Analisis Usaha.....	43
V SIMPULAN DAN SARAN	44
5.1 Simpulan	44
5.2 Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA	45
LAMPIRAN	49

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1. Fasilitas Teknis Penunjang di IPB Punten	29
4.2. Bangunan di IPB Punten	29
4.3. Pengukuran Panjang dan Berat Ikan Wader Cakul	37
4.4. Kandungan Gizi Pakan Prima Feed 500	38
4.5. Hasil Pengukuran Kualitas Air Kolam Pemijahan.....	39
4.6. Hasil Pengukuran Kualitas Air Kolam Pembesaran	40

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1. Morfologi Ikan Wader Cakul	5
4.1. Kantor IPB Punten	22
4.2. Struktur Organisasi IPB Punten	23
4.3. Pendarahan Bagian Ekor dan Permukaan Tubuh	41

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Peta Provinsi dan Lokasi Praktek Kerja Lapang	49
2. Denah dan Tata Letak di IPB Punten	50
3. Struktur Organisasi di IPB Punten	51
4. Daftar Nama Pegawai IPB Punten Tahun 2019	52
5. Data Perhitungan	53
6. Analisis Usaha.....	55
7. Dokumentasi Sarana, Prasarana, Peralatan, dan Bahan	58
8. Dokumentasi Kegiatan Budidaya Ikan Wader Cakul	62