



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
METODE	2
2.1 Lokasi dan Waktu	2
2.2 Komoditas	2
2.3 Metode Kerja	3
KEADAAN UMUM	4
3.1 Sejarah Balai Perikanan Budidaya Air Payau (BPBAP) Situbondo	4
3.2 Letak Geografis BPBAP Situbondo	5
3.3 Tugas dan Fungsi BPBAP Situbondo	5
3.4 Visi dan Misi BPBAP Situbondo	5
3.5 Struktur Organisasi BPBAP Situbondo	6
INFRASTRUKTUR DAN SARANA PRODUKSI	7
4.1 Fasilitas Pembenihan Ikan Kakap Putih	7
4.1.1 Wadah	7
4.1.2 Sistem Pengairan	8
4.1.3 Sistem Aerasi	8
4.1.4 Peralatan	9
4.2 Fasilitas Pendukung Pembenihan	10
4.3 Fasilitas Pembesaran Ikan Kakap Putih	11
4.3.1 Wadah	11
4.3.2 Prasarana dan Peralatan Pendukung	12
5 KEGIATAN PEMBENIHAN	13
5.1 Pemeliharaan Induk	13
5.1.1 Persiapan Wadah	13
5.1.2 Penebaran Induk	13
5.1.3 Pemberian Pakan	14
5.1.4 Pengelolaan Kualitas Air	15
5.1.5 Pencegahan Hama dan Penyakit	15
5.2 Pemijahan Induk Ikan Kakap Putih	16
5.2.1 Persiapan wadah Pemijahan	16
5.2.2 Proses Pemijahan	17
5.2.3 Pemanenan Telur	17
5.3 Penetasan Telur	18
5.3.1 Persiapan Wadah	18
5.3.2 penebaran dan Sampling Telur	19
5.4 Kultur Pakan Alami	20
5.4.1 Kultur <i>Chlorella</i> sp.	20

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies