

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	v
SUMMARY	vi
KATA PENGANTAR	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.3 Tujuan.....	2
1.3 Manfaat.....	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Deskripsi Udang Galah	3
2.1.1 Klasifikasi.....	3
2.1.2 Morfologi	3
2.1.3 Habitat dan Kelangsungan Hidup.....	4
2.1.4 Pakan dan Kebiasaan Makan.....	5
2.1.5 Pergantian Kulit (Moulting)	6
2.2 Pemeliharaan Induk Udang Galah.....	7
2.2.1 Pengadaan dan Seleksi Induk	8
2.2.2 Persiapan Kolam	8
2.2.3 Aklimatisasi.....	9
2.2.4 Pemijahan	9
2.2.5 Fekunditas	10
2.2.6 Penetasan Telur dan Derajat Penetasan.....	10
2.2.7 Pematangan Gonad.....	11
2.3 Pengelolaan Air	11

2.4 Pemberian Pakan	12
2.5 Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	13
III PELAKSANAAN KEGIATAN.....	14
3.1 Waktu dan Tempat	14
3.2 Metode Kerja.....	14
3.3 Metode Pengumpulan Data	14
3.3.1 Data Primer	14
A. Observasi.....	14
B. Wawancara.....	15
C. Partisipasi Aktif.....	15
3.3.2 Data Sekunder	15
IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	16
4.1 Keadaan Umum Lokasi Praktek Kerja Lapang	16
4.1.1 Sejarah Berdirinya dan Perkembangan	16
4.1.2 Lokasi Geografis	17
4.1.3 Penugasan Pokok.....	17
4.1.4 Struktur Organsasi	18
4.1.5 Visi Misi Instalasi Budidaya Air Payau (IBAP) Prigi.....	18
A. Visi	19
B. Misi	19
4.2 Sarana Di IBAP Prigi	19
4.2.1 Sarana Kegiatan Pemeliharaan Induk Udang Galah	19
A. Kolam Pemeliharaan Induk 19	
B. Kolam Pemijahan Induk.....	20
C. Bak Karantina Induk	20
D. Bak Penetasan Telur.....	21
E. Bak Pemeliharaan Larva	21
4.2.2 Sarana Transportasi	22
4.3 Sumber Air	22
4.3.1 Air Laut	22
4.3.2 Air tawar.....	22
4.4 Pemeliharaan Induk Udang Galah.....	23
4.4.1 Persiapan Kolam	23
4.4.2 Aklimatisasi.....	23
4.4.3 Seleksi Induk	24
4.4.4 Pemijahan Induk.....	25
4.4.5 Fekunditas	26
4.4.6 Penetasan Telur	27
4.4.7 Pemanenan Larva dan Perhitungan <i>Hatching Rate</i>	27

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

4.5 Kualitas Air	28
4.6 Pergantian Air	30
4.7 Pakan	31
4.8 Hama dan Penyakit Induk Udang Galah	34
V SIMPULAN DAN SARAN	35
5.1 Simpulan.....	35
5.2. Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN	41