

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
RINGKASAN	iii
SUMMARY	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	3
1.3 Kegunaan	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Biologi Rajungan (<i>Portunus pelagicus</i> Linn.).....	4
2.1.1 Taksonomi.....	4
2.1.2 Morfologi dan jenis.....	4
2.1.3 Distribusi dan habitat	11
2.1.4 Pemijahan.....	12
2.1.5 Kebiasaan makan	14
2.1.6 Pertumbuhan dan kelangsungan hidup	15
BAB III PELAKSANAAN	17
3.1 Tempat dan Waktu	17
3.2 Metode Kerja.....	17
3.3 Metode Pengumpulan Data	17
3.3.1 Data primer.....	17
A. Observasi.....	18
B. Wawancara	18
C. Partisipasi aktif.....	18
3.3.2 Data sekunder	19

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	20
4.1 Keadaan Umum Tempat Praktek Kerja Lapang	20
4.1.1 Sejarah dan perkembangan lokasi.....	21
4.1.2 Struktur organisasi dan tata kerja.....	22
4.1.3 Fasilitas fisik	23
A. Sarana dan prasarana	23
B. Sistem penyediaan air	25
C. Sistem aerasi	26
D. Penyediaan aliran listrik	27
4.2 Pengelolaan Pembenihan Rajungan (<i>Portunus pelagicus</i> Linn.)	27
4.2.1 Pengelolaan induk	27
A. Persiapan bak induk	27
B. Pengadaan dan seleksi induk.....	29
C. Karantina induk	32
D. Penanganan dan pemeliharaan induk	32
E. Pemijahan	33
F. Pengeraman dan penetasan telur.....	34
4.2.2 Pemeliharaan larva	36
A. Persiapan wadah	36
B. Penebaran larva.....	37
C. Pemberian pakan.....	37
D. Pengelolaan kualitas air.....	38
E. Pengamatan dan sampling perkembangan larva.....	39
F. Pemanenan	41
4.3 Pakan	42
4.3.1 Pakan alami	42
A. Kultur fitoplankton	42
a. Skala laboratorium.....	42
b. Skala masal.....	46
B. Kultur zooplankton	48
a. Kultur masal rotifer	48
b. Penetasan <i>cyste Artemia</i> spp.....	50
4.3.2 Pakan buatan.....	52
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	54
5.1 Kesimpulan	54
5.2 Saran	55
DAFTAR PUSTAKA	56
LAMPIRAN	58