

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN.....	v
SUMMARY	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
I PENDAHULUAN	1
1.1. Judul	1
1.2. Latar Belakang	1
1.3. Tujuan	3
1.4. Manfaat	3
II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Udang Vannamei	4
2.1.1 Klasifikasi Udang Vannamei.....	4
2.1.2 Morfologi.....	4
2.1.3 Siklus Hidup.....	6
2.1.4 Habitat.....	9
2.1.5 Kebiasaan Makan.....	10
2.2. Produk Udang Beku	11
2.2.1 Pengertian Udang Beku.....	11
2.2.2 Proses Pembekuan.....	12
2.3 Kloramfenikol.....	14
2.4. Metode Pemeriksaan Kloramfenikol dengan ELISA.....	16
2.4.1 Enzyme-Linked Immunosorbent Assa.....	16
2.4.2 Alat dan Bahan.....	17
2.4.3 Prosedur Pemeriksaan dengan Metode ELISA.....	17
III PELAKSANAAN KEGIATAN.....	19
3.1. Waktu dan Tempat	19
3.2. Metode Kerja	19

3.3. Metode Pengumpulan Data	19
3.3.1. Data Primer	19
3.3.2. Data Sekunder	21
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	22
4.1 Keadaan Umum Lokasi Praktek Kerja Lapang	22
4.1.1. Sejarah Berdirinya Balai KIPM Surabaya II	22
4.1.2. Lokasi dan Letak Geografis Balai KIPM Surabaya II	24
4.1.3. Visi dan Misi Balai KIPM Surabaya II	24
4.1.4. Tugas dan Fungsi Pokok	25
4.1.5. Struktur Organisasi dan Tenaga Kerja	26
4.1.6. Wilayah Kerja Balai KIPM Surabaya II	27
4.2. Balai Karantina Ikan	27
4.2.1. Sarana	27
4.2.2. Prasarana	29
4.3. Pemeriksaan Residu Kloramfenikol	30
4.3.1. Peralatan dan Bahan	30
4.3.2. Preparasi Sampel	31
4.3.3. Proses Ekstraksi Kloramfenikol	32
4.3.4. Proses Pembacaan pada ELISA <i>reader</i>	33
4.3.5. Hasil Pemeriksaan Residu Kloramfenikol	37
V PENUTUP	40
5.1. Kesimpulan	40
5.2. Saran	40
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN	46

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Udang Vaname (<i>Litopenaeus vannamei</i>).....	6
2. Siklus Hidup Udang Vaname	7
3. Rumus Bangun Kloramfenikol	15
4. Struktur Organisasi Balai KIPM KHP Surabaya II	26

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Hasil Pemeriksaan Kloramfenikol Udang Vaname	35