

**DAFTAR ISI**

	<b>Halaman</b>
RINGKASAN .....	v
SUMMARY .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
UCAPAN TERIMAKASI .....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
I. PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan .....	2
1.3 Manfaat .....	2
II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Produk Udang .....	4
2.1.1 Udang Beku.....	4
2.1.2 Udang Segar .....	6
2.2 Kloramfenikol .....	7
2.3 Pengujian Residu Kloramfenikol .....	8
2.3.1 <i>Ultra Performance Liquid Chromatography</i> (UPLC) .....	9
2.3.2 <i>Enzyme Linked Immunosorbent Assay</i> (ELISA) .....	10
III PELAKSANAAN PKL.....	11
3.1 Tempat dan Waktu .....	11
3.2 Metode Kerja.....	11
3.3 Metode Pengumpulan Data .....	12
3.3.1 Data Primer .....	12
A. Observasi .....	12
PKL PEMERIKSAAN KLORAMFENIKOL MEILINDA ISTIQOMAH	

B. Wawancara .....	13
C. Partisipasi Aktif .....	14
3.3.2 Data Sekunder .....	14
IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	16
4.1 Keadaan Umum Lokasi Praktek .....	16
4.1.1 Letak Geografis Balai Karantina Ikan, Pengendalian Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan Surabaya II .....	16
4.1.2 Sejarah Berdirinya Balai Karantina Ikan, Pengendalian Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan Surabaya II .....	16
4.1.3 Visi dan Misi Balai Karantina Ikan, Pengendalian Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan Surabaya II .....	17
4.1.4 Strukur Organisasi .....	18
4.2 Sarana dan Prasarana .....	20
4.2.1 Sarana .....	20
A. Ruang Preparasi Sampel .....	20
B. Laboratorium <i>Ultra Performance Liquid Chromatography</i> (UPLC) .....	21
C. Listrik .....	22
4.2.2 Prasarana .....	22
A. Transport .....	22
B. Fasilitas Penunjang .....	23
4.3 Pemeriksaan Kloramfenikol .....	23
4.3.1 Preparasi Sampel .....	25
4.3.2 Ekstraksi Sampel .....	26
4.3.3 Proses Pembacaan Pada UPLC .....	27
4.3.4 Hasil Pemeriksaan Kloramfenikol .....	31
4.4.5 Hambatan Pengujian Kloramfenikol pada Produk Udang dengan UPLC .....	33
V. PENUTUP .....	34
5.1 Kesimpulan .....	34
5.2 Saran .....	34
DAFTAR PUSTAKA .....	35
LAMPIRAN .....	39