

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

**DAFTAR ISI**

RINGKASAN .....	iv
SUMMARY .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan.....	2
1.3 Manfaat.....	2
II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Bahan Baku Ikan Lemuru ( <i>Sardinella longiceps</i> ).....	4
2.1.1 Klasifikasi dan Morfologi .....	4
2.1.2 Kandungan Gizi dan Manfaat.....	5
2.2 Pengalengan Ikan .....	6
2.2.1 Persiapan Wadah .....	7
2.2.2 Pengisian ( <i>Filling</i> ).....	8
2.2.3 <i>Exhausting</i> .....	8
2.2.4 Penutupan Wadah ( <i>Sealing</i> ) .....	8
2.2.5 Sterilisasi .....	9
2.2.6 Pendinginan ( <i>Cooling</i> ) .....	9
2.2.7 Penyimpanan .....	10
2.3 Pengawasan Proses Produksi .....	10

## IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

2.4 Pengawasan Mutu Proses Produksi.....	11
2.4.1 Pengawasan Mutu Bahan Baku .....	11
2.4.2 Pengawasan Mutu pada Pengisian .....	11
2.4.3 Pengawasan Mutu pada <i>Exhausting</i> .....	12
2.4.4 Pengawasan Mutu pada Sterilisasi .....	12
2.4.5 Pengawasan Mutu pada Pendinginan ( <i>Cooling</i> ) .....	13
2.4.6 Pengawasan Mutu pada Penyimpanan .....	13
2.5 Pengawasan Mutu pada Pengalengan .....	13
 III PELAKSANAAN KEGIATAN .....	15
3.1 Tempat dan Waktu .....	15
3.2 Metode Kerja.....	15
3.3 Metode Pengumpulan Data .....	15
3.3.1 Data Primer.....	15
3.3.2 Data Sekunder.....	17
 IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	18
4.1 Keadaan Umum Lokasi Praktek Kerja Lapang.....	18
4.1.1 Sejarah dan Latar Belakang Perusahaan.....	18
4.1.2 Lokasi Perusahaan .....	19
4.1.3 Visi dan Misi Perusahaan .....	19
4.1.4 Struktur Organisasi Perusahaan .....	20
4.1.5 Ketenagakerjaan .....	24
4.1.6 Sarana dan Prasarana .....	25
4.1.7 Spesifikasi Produk CV. Pasific Harvest .....	26
4.2 Kegiatan di Lokasi Praktek Kerja Lapang .....	27
4.2.1 Penerapan Pengawasan Mutu Proses Produksi Ikan Lemuru ( <i>Sardinella longiceps</i> ) dalam Kaleng di CV. Pasific Harvest .....	27
4.2.1.1 Penerimaan Bahan Baku .....	28
4.2.1.2 <i>Cutting</i> .....	32
4.2.1.3 Pencucian ( <i>Washing</i> ) .....	32
4.2.1.4 Pendektsian Logam.....	38

## IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

4.2.1.5 <i>Filling</i> .....	34
4.2.1.6 <i>Precooking</i> .....	35
4.2.1.7 Penirisan .....	35
4.2.1.8 Pengisian Media .....	36
A. Cabai.....	36
B. Pembuatan Saus.....	37
C. Pemasakan Minyak.....	38
4.2.1.9 <i>Seaming</i> .....	39
4.2.1.10 Sterilisasi .....	40
4.2.1.11 <i>Cooling</i> .....	41
4.2.1.12 <i>Post Retort</i> .....	41
4.2.1.13 Pengkodean dan Pelabelan .....	42
4.2.1.14 Inkubasi .....	42
4.2.1.15 Pengepakan dan Penyimpanan .....	43
4.2.2 Bahan Pengemas.....	44
4.2.3 <i>Personal Hygiene</i> Pekerja.....	45
4.2.4 Fasilitas dan Kegiatan Sanitasi .....	46
4.2.5 Sistem Pengendalian Hama .....	47
4.3 Faktor dan Kendala Pengawasan Mutu .....	48
V SIMPULAN DAN SARAN .....	49
5.1 Simpulan .....	49
5.2 Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA .....	50
LAMPIRAN .....	54

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

**DAFTAR TABEL**

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1. Standar Mutu Ikan Kaleng sesuai SNI 01-3548-1994 .....	14
2. Standar Uji Organoleptik pada Bahan Baku.....	30
3. Standar Uji Kimia dan Cemaran Mikrobiologi pada Bahan Baku.....	31
4. Standar <i>Double Seam</i> Kaleng di CV. Pasific Harvest.....	40

**DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
1. Morfologi Ikan Lemuru ( <i>Sardinella longiceps</i> ).....	4
2. Prosedur Pengalengan Ikan .....	7
3. Diagram Alir Proses Pengalengan Ikan Lemuru.....	28

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

**DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Lampiran</b>	<b>Halaman</b>
1. Denah Lokasi Praktek Kerja Lapang.....	54
2. Lokasi Praktek Kerja Lapang.....	55
3. <i>Layout</i> Lapang CV. Pasific Harvest.....	56
4. Struktur Organisasi CV. Pasific Harvest.....	57
5. Dokumentasi Alur Proses Produksi.....	58
6. Standar Air di CV. Pasific Harvest .....	59
7. Sertifikat HACCP CV. Pasific Harvest.....	60
8. Sertifikat GMP CV. Pasific Harvest.....	61
9. Sertifikat Halal CV. Pasific Harvest.....	62
10. Dokumentasi Praktek Kerja Lapang di CV. Pasific Harvest.....	63
11. Surat Keterangan Praktek Kerja Lapang.....	64