

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGAJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
RIWAYAT HIDUP.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
ABSTRAK	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Batasan Penelitian	5
1.4 Tujuan Penelitian.....	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Landasan Teori	7
2.1.1 Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3).....	7
2.1.2 Potensi bahaya dan resiko.....	8
2.1.3 Kecelakaan Kerja	12
2.1.4 Penyakit Akibat Kerja.....	14
2.1.5 <i>Hazard Identification Risk Assesment and Risk Control</i> (HIRARC) ...	15
2.1.6 Pengendalian Risiko	17
2.1.7 <i>Job Safety Analysis</i> (JSA).....	18
BAB III METODE PENELITIAN.....	20
3.1 Lokasi Penelitian	20
3.2 Prosedur Penelitian.....	20
3.2.1 Metode pengumpulan data.....	20
3.2.2 Diagram Alir Penelitian	21
3.3 Analisis Data	21

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	26
4.1 Gambaran Umum Perusahaan	26
4.2 Tenaga Kerja Area <i>Small Packaging Size</i> (SPS) 2.....	29
4.3 Proses Produksi	31
4.3.1 Water Teatment.....	31
4.3.2 Pembuatan Kemasan Botol.....	32
4.3.3 Proses Produksi Produk 330ml.....	34
4.4 Analisis dan Penilaian Risiko Menggunakan HIRARC.....	34
4.5 Pengendalian Risiko Menggunakan HIRARC	68
4.6 Contoh Rekomendasi	110
BAB V KESIMPULAN	115
LAMPIRAN.....	117
DAFTAR PUSTAKA	122