

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGAJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
INTISARI.....	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	4
1.3. Batasan Masalah .....	4
1.4. Tujuan Penelitian .....	5
1.5. Manfaat Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6

2.1.	Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	6
2.2.	Bahaya.....	7
2.3.	Kecelakaan Kerja .....	8
2.4.	HAZOPS ( <i>Hazard and Operability Study</i> ) .....	10
2.5.	Penilaian Risiko .....	14
BAB III METODE PENELITIAN.....		22
3.1.	Objek Penelitian.....	22
3.2.	Waktu dan Tempat Penelitian.....	22
3.3.	Alat dan Bahan.....	22
3.4.	Data yang Dibutuhkan .....	22
3.4.1.	Data primer .....	22
3.4.2.	Data Sekunder .....	23
3.5.	Metode Pengumpulan Data.....	24
3.5.1.	Wawancara.....	24
3.5.2.	Observasi.....	24
3.5.3.	Studi Pustaka.....	25
3.6	Metode Penelitian .....	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		33
4.1.	Profil Perusahaan .....	33
4.1.1.	Gambaran Umum Perusahaan .....	33

4.1.2. Lokasi Perusahaan .....	34
4.2. Pembuatan Bakpao.....	34
4.2.1. Alat yang Digunakan .....	34
4.2.2. Bahan yang digunakan.....	41
4.2.3. Proses Pembuatan Bakpao .....	45
4.3. Analisis hasil HAZOPS.....	48
4.3.1. Identifikasi Bahaya .....	51
4.3.2. Penilaian Risiko dan Rekomendasi .....	72
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	94
5.1. Kesimpulan .....	94
5.2. Saran .....	95
DAFTAR PUSTAKA .....	96
LAMPIRAN .....	99