

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DALAM	i
HALAMAN PERSYARATAN SEBUTAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah dan Batasan Masalah.....	3
C. Rumusan Masalah.....	4
D. Tujuan Penelitian.....	4
E. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Keselamatan dan Kesehatan Kerja	6
B. Kecelakaan Kerja.....	8
C. Penyakit Akibat Kerja	12
D. Risiko.....	13
E. Bahaya	14
F. Analisis K3	15
G. Analisis Metode HIRARC.....	16
H. Proses Produksi Tahu	24
I. Kerangka Konsep	26

BAB III METODE PENELITIAN	28
A. Desain Penelitian	28
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	28
C. Variabel dan Definisi Operasional Variabel.....	28
D. Rancangan Sampel	32
E. Alur Penelitian	32
F. Pengumpulan Data.....	33
G. Kriteria Penilaian	35
H. Pengolahan dan Analisis Data	42
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	43
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	43
B. Hasil Penelitian.....	49
1. Identifikasi Bahaya K3	49
2. Penilaian Risiko K3	50
3. Pengendalian Risiko K3.....	54
4. Menilai Analisis Risiko K3 melalui Metode HIRARC	57
BAB V PEMBAHASAN	60
A. Identifikasi Bahaya K3	60
B. Penilaian Risiko K3	61
C. Pengendalian Risiko K3	63
D. Menilai Analisis Risiko K3 melalui Metode HIRARC	64
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	66
A. Kesimpulan	66
B. Saran	66
DAFTAR PUSTAKA	68

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel II.1 Skala Kemungkinan atau <i>Likelihood (L)</i>	18
Tabel II.2 Skala Keparahan atau <i>Severity (S)</i>	18
Tabel II.3 Skala <i>Risk Rating</i> atau <i>Risk Level</i>	19
Tabel III.1 Definisi Operasional	30
Tabel III.2 Kategori Penilaian Identifikasi Bahaya K3.....	37
Tabel III.3 Kategori Penilaian Pengendalian Administrasi.....	39
Tabel III.4 Kategori Penilaian Pengendalian APD	41
Tabel IV.1 Persentase jumlah responden berdasarkan Jenis Kelamin Pekerja di CV. Juke Abadi Tahun 2021	46
Tabel IV.2 Persentase jumlah responden berdasarkan Pendidikan Pekerja di CV. Juke Abadi Tahun 2021	47
Tabel IV.3 Persentase jumlah responden berdasarkan Usia Pekerja di CV. Juke Abadi Tahun 2021	47
Tabel IV.4 Persentase jumlah responden berdasarkan Lama Kerja di CV. Juke Abadi Tahun 2021	48
Tabel IV.5 Hasil Identifikasi Bahaya pada proses produksi CV. Juke Abadi Tahun 2021.....	49
Tabel IV.6 Hasil Penilaian Risiko K3 di CV. Juke Abadi Tahun 2021.....	50
Tabel IV.7 Hasil Pengendalian Administrasi di CV. Juke Abadi Tahun 2021	54
Tabel IV.8 Hasil Pengendalian APD di CV. Juke Abadi Tahun 2021	55

DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1 Hirarki Pengendalian Risiko K3	24
Gambar II.2 Kerangka Konsep	26
Gambar III.1 Hubungan Antar Variabel	29
Gambar IV.1 Struktur Organisasi CV. Juke Abadi.....	45
Gambar IV.2 Penilaian Identifikasi Bahaya K3.....	57
Gambar IV.3 Penilaian Risiko K3	58
Gambar IV.4 Penilaian Pengendalian Risiko K3	59

DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL

SINGKATAN

APD	: Alat Pelindung Diri
AS/NZS	: <i>Australian and New Zealand Standard on Risk Management be specified</i>
BPJS	: Badan Penyelenggara Jaminan Sosial Ketenagakerjaan
CV	: <i>Commanditaire Vennootschap</i>
HIRARC	: <i>Hazard Identification, Risk Assessment and Risk Control</i>
K3	: Keselamatan dan Kesehatan Kerja
LRTU	: Luas Ruang Tempat Usaha
OHS	: <i>Occupational Health And Safety</i>
OHSAS	: <i>Occupational Health And Safety Management Systems</i>
PAK	: Penyakit Akibat Kerja
PPE	: <i>Personal Protective Equipment</i>
SMK3	: Sistem Manajemen Keselamatan Kerja dan Kesehatan
SOP	: <i>Standard Operating Procedure</i>

SIMBOL

%	: Persen
>	: Lebih dari
E	: Risiko Sangat Tinggi – <i>Extrame Risk, immediate action required</i>
H	: Risiko Tinggi – <i>High Risk, senior management attention needed</i>
L	: Risiko Rendah – <i>Low Risk, manage by routine procedures</i>
M	: Risiko Sedang – <i>Moderate Risk, management responsibility must be specified</i>

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Petunjuk Pengisian Lembar Observasi Identifikasi Bahaya K3
- Lampiran 2 Lembar Observasi Identifikasi Bahaya K3
- Lampiran 3 Petunjuk Pengisian Lembar Penilaian Risiko K3
- Lampiran 4 Lembar Penilaian Risiko K3
- Lampiran 5 Petunjuk Pengisian Lembar Wawancara Pengendalian Risiko K3
- Lampiran 6 Lembar Wawancara Pengendalian Risiko K3 (Pengendalian Administrasi)
- Lampiran 7 Lembar Wawancara Pengendalian Risiko K3 (Alat Pelindung Diri)
- Lampiran 8 Surat Ijin Penelitian
- Lampiran 9 Hasil Observasi Identifikasi Bahaya K3
- Lampiran 10 Hasil Penilaian Risiko K3
- Lampiran 11 Hasil Wawancara Pengendalian Risiko K3 (Pengendalian Administrasi)
- Lampiran 12 Hasil Wawancara Pengendalian Risiko K3 (Alat Pelindung Diri)
- Lampiran 13 Dokumentasi Penelitian