

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PERSETUJUAN.....	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR.....	i
ABSTRACT.	ii
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	6
1.3 Pembatasan dan Rumusan Masalah	8
1.4 Tujuan Penelitian dan Manfaat Penelitian	9
1.4.1 Tujuan Umum	9
1.4.2 Tujuan Khusus	9
1.5 Manfaat Penelitian.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1 Bahaya dan Risiko.....	11
2.2 Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	15
2.3 Manajemen Risiko.....	16
2.4 Proses Manajemen Risiko	18
2.4.1 Penentuan Konteks.....	19
2.4.2 Identifikasi Risiko.....	21
2.4.3 Analisis Risiko	24
2.4.4 Evaluasi Risiko	33
2.4.5 Pengendalian Risiko.....	36
2.4.5 Komunikasi dan Konsultasi	40
2.4.6 Monitoring dan Review	41
2.5 Pemetaan Risiko (Risk Mapping)	42

DAFTAR ISI

BAB III.....	44
KERANGKA KONSEP PENELITIAN.....	44
3.1 Kerangka Konsep	44
BAB IV METODE PENELITIAN	48
4.1 Jenis dan Rancang Bangun Penelitian.....	48
4.2 Populasi dan Sampel Penelitian	48
4.3 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	49
4.4 Variabel, Cara pengukuran dan Definisi Operasional.....	50
4.5 Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	57
4.5.1 Teknik Pengumpulan Data	57
4.5.2 Instrumen Pengumpulan Data	58
4.6 Teknik Pengolahan dan Analisis Data	58
4.6.1 Teknik Pengolahan Data.....	58
4.6.2 Teknik Analisis data	59
BAB V	60
HASIL PENELITIAN	60
5.1 Gambaran Umum PT. Bina Megah Indowood.....	60
5.1.1 Visi Misi Perusahaan	60
5.1.2 Struktur Organisasi PT. Bina Megah Indowood	61
5.1.3 Proses Produksi PT. Bina Megah Indowood	62
5.1.4 Karakteristik Pekerja Unit Produksi PT. Bina Megah Indowood	65
5.2 Manajemen Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja Unit Produksi PT. Bina Megah Indowood.....	67
5.2.1 Identifikasi Bahaya dan Analisis Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja Unit Produksi PT. Bina Megah Indowood	73
5.2.2 Evaluasi Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja Unit Produksi PT. Bina Megah Indowood.....	114
5.2.3 Rekomendasi Pengendalian Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja Unit Produksi PT. Bina Megah Indowood	119
BAB VI.....	147
PEMBAHASAN	147
6.1 Identifikasi Bahaya dan Analisis Risiko Unit Produksi PT. Bina Megah Indowood.....	147
6.2 Evaluasi Risiko Unit Produksi PT. Bina Megah Indowood.....	166

DAFTAR ISI

6.3	Rekomendasi Pengendalian Risiko di Unit Produksi PT. Bina Megah Indowood.....	167
6.4	Pembuatan Risk Mapping PT. Bina Megah Indowood.....	168
BAB VII	176
PENUTUP	176
7.1	Kesimpulan.....	176
7.2	Saran.....	177
DAFTAR PUSTAKA	179
LAMPIRAN	183

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul Tabel	Halaman
Tabel 2.1	Contoh Matriks Penilaian Risiko Kualitatif.....	27
Tabel 2.2	Kriteria Penilaian Kemungkinan Semi Kuantitatif.....	28
Tabel 2.3	Kriteria Penilaian Konsekuensi Semi Kuantitatif	29
Tabel 2.4	Matriks Penilaian Risiko Semi Kuantitatif	32
Tabel 2.5	<i>Risk Rating</i> Dalam Evaluasi Risiko	34
Tabel 4.1	Waktu Penelitian.....	49
Tabel 4.2	Variabel, Cara pengukuran dan Definisi Operasional	50
Tabel 5.1	Distribusi Usia Pekerja Unit Produksi PT. Bina Megah Indowood Tahun 2020.....	65
Tabel 5.2	Distribusi Lama Kerja Pekerja Unit Produksi PT. Bina Megah Indowood Tahun 2020	66
Tabel 5.3	Distribusi Pengetahuan Pekerja Unit Produksi PT. Bina Megah Indowood mengenai K3 Tahun 2020.....	67
Tabel 5.4	Data kecelakaan kerja di unit produksi PT. Bina Megah Indowood	68
Tabel 5.5	Identifikasi Bahaya dan Penilaian Risiko Unit <i>Saw Mill</i>	77
Tabel 5.6	Identifikasi Bahaya dan Penilaian Risiko Unit Pembahanan.....	87
Tabel 5.7	Identifikasi Bahaya dan Penilaian Risiko Unit Produksi.....	95
Tabel 5.8	Identifikasi Bahaya dan Penilaian Risiko Unit <i>Recovery and Joint</i>	99
Tabel 5.9	Identifikasi Bahaya dan Penilaian Risiko Unit <i>Coating</i>	110
Tabel 5.10	Prioritas Risiko Unit <i>Saw Mil</i>	115
Tabel 5.11	Prioritas Risiko Unit Pembahanan.....	116
Tabel 5.12	Prioritas Risiko Unit Produksi	117
Tabel 5.13	Prioritas Risiko Unit <i>Recovery and Joint</i>	118
Tabel 5.14	Prioritas Risiko Unit <i>Coating</i>	119
Tabel 5.15	Rekomendasi Pengendalian Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja Unit Produksi PT. Bina Megah Indowood.....	121
Tabel 6.1	<i>Risk Mapping</i> Unit Produksi PT. Bina Megah Indowood	169

DAFTAR GAMBAR

<u>Nomor</u>	<u>Judul Gambar</u>	<u>Halaman</u>
Gambar 2. 1	Proses Manajemen Risiko AS/NZS ISO 31000:2018	19
Gambar 2. 2	Konsep As Low As Reasonably Practicable	35
Gambar 3. 1	Kerangka konsep peneliti	44
Gambar 5. 1	Struktur Organisasi PT. Bina Megah Indowood	61
Gambar 6. 1	Risk Mapping Unit Produksi PT. Bina Megah Indowood	175