



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR GAMBAR	ii
DAFTAR LAMPIRAN	iii
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Manfaat	2
2 TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Keselamatan dan Kesehatan Kerja	2
2.2 Pengertian Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja berdasarkan Peraturan Pemerintah No. 50 Tahun 2012	3
2.3 Manfaat Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja	3
3 METODE	4
3.1 Lokasi dan waktu PKL	4
3.2 Metode pengumpulan Data	4
4 KEAADAN UMUM PERUSAHAAN	5
4.1 Sejarah Perusahaan	5
4.2 Visi dan Misi Perusahaan	6
4.3 Struktur Organisasi di PT X Karawang	6
4.4 Sistem Produksi di PT X Karawang	6
5 PEMBAHASAN	6
5.1 Penetapan Kebijakan K3	7
5.2 Perencanaan	8
5.2.1 Identifikasi potensi bahaya, penilaian dan pengendalian resiko K3	8
5.2.2 Peraturan Perundang-undangan	10
5.2.3 Tujuan dan Sasaran	12
5.3 Pelaksanaan Rencana K3	12
5.3.1 Sumber Daya, Tanggung Jawab dan Wewenang	12
5.3.2 Pelatihan K3 dan Kopetensi Kerja	13
5.3.3 Komunikasi, Partisipasi dan Konsultasi	14
5.3.4 Dokumentasi dan Pengendalian Dokumen	16
5.3.5 Pengendalian Operasional	18





5.3.6 Kesiapsiagaan dan Tanggap Darurat	22
5.4 Pemantauan dan Evaluasi	26
5.4.1 Pemantauan Keselamatan Kerja	26
5.4.2 Pemantauan Kesehatan Kerja	26
5.4.3 Evaluasi Kesesuaian	27
5.4.4 Audit SMK3	27
5.5 Peninjauan Penerapan SMK3	28
5.6 Kendala Penerapan SMK3	28
6 SIMPULAN DAN SARAN	31
6.1 Simpulan	31
6.2 Saran	31
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN	34

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies
DAFTAR TABEL

Tabel 1 Peraturan Perundang-Undangan	10
Tabel 2 Kriteria Ketidaksesuaian menurut Ceklis Audit di PT X Karawang	29

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Lokasi PT X Karawang	4
Gambar 2 Hirarki Kontrol K3 di PT X Karawang	9
Gambar 3 (a) Contoh Pelatihan Pemadam Kebakaran, (b) Bukti Penerapan 5R	14
Gambar 4 (a) Komunikasi berupa spanduk, (b) Kotak P2K, (c) Kotak Saran, (d) Internship card	15
Gambar 5 Dokuemtasi Dokumen di PT X Karawang	16
Gambar 6 Level Manual Dokumen di PT X Karawang	17
Gambar 7 Alat Pelindung Kepala	20
Gambar 8 Alat Pelindung Muka dan Mata	20
Gambar 9 Alat Pelindung Telinga	20
Gambar 10 Alat Pelindung Tangan	21
Gambar 11 Alat Pelindung Kaki	21

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Gambar 12 Alat Pelindung Badan	22
Gambar 13 (a) Alat Pemadam Api Ringan (APAR), (b) Pengecekan APAR di Lingkungan Perusahaan	23
Gambar 14 <i>HIDRANT BOX</i>	24
Gambar 15 <i>Fire Alarm System</i>	24
Gambar 16 Jalur Evakuasi	25
Gambar 17 Titik Kumpul (<i>Assembly Point</i>)	25

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kebijakan K3	35
Lampiran 2 HIRADC	36
Lampiran 3 Contoh Komunikasi tidak Langsung	40
Lampiran 4 Dokumen Manual Health and Safety (Keselamatan dan Kesehatan Kerja)	42
Lampiran 5 Prosedur Inspeksi Keselamatan, Kesehatan Kerja dan Lingkungan	43
Lampiran 6 Prosedur Pemantauan, Pengukuran K3L dan Kalibrasi	44
Lampiran 7 Prosedur Pelaporan dan Penyelidikan Kecelakaan Kerja, Insiden, Penyakit Akibat Kerja dan Pencemaran	45
Lampiran 8 Prosedur Penanganan Pasien di Klinik	46
Lampiran 9 Prosedur Pemeriksaan, Pengujian, Pemeliharaan Sarana dan Pemeliharaan Penanggulangan Kebakaran	47
Lampiran 10 Prosedur untuk Melaksanakan Internal Audit	48
Lampiran 11 Prosedur untuk Pengendalian Operasional Lingkungan dan K3	49
Lampiran 12 Prosedur Pelayanan Kesehatan Kerja	50
Lampiran 13 Prosedur Standard Alat Pelindung Diri dan Pengadaannya	51
Lampiran 14 Prosedur Tinjauan Manajemen	52
Lampiran 15 Surat Keputusan Pengawasan Ketenagakerjaan	53
Lampiran 16 Tanggung Jawab Panitia P2K3	55
Lampiran 17 Susunan Panitia P2K3	56
Lampiran 18 Struktur Organisasi di PT X Karawang	57
Lampiran 19 Laporan Inspeksi K3	58
Lampiran 20 WI (Work Instruction)	60
Lampiran 21 Tingkat Penilaian AUDIT SMK3	61
Lampiran 22 Proses Produksi Paper	62

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.