



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR GAMBAR	ii
DAFTAR LAMPIRAN	i
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan	2
II. TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1. Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)	3
2.2. Bahaya	3
2.3. Identifikasi Bahaya	3
2.4. Penilaian Risiko	3
2.5. Pengendalian Risiko	4
2.6. <i>Hazard Identification, Risk Assessment and Determining Control</i> (HIRADC)	4
III. METODE	6
3.1. Lokasi dan Waktu PKL	6
3.2. Teknik Pengumpulan Data	6
3.3. Teknik Analisis Data	6
3.4. Prosedur Kerja	8
IV. KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	9
4.1. Sejarah	9
4.2. Kegiatan Lembaga	9
4.3. Visi dan Misi Perusahaan	10
4.4. Ketenagakerjaan	11
4.5. Struktur Organisasi	11
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	12
5.1. Identifikasi Bahaya dan Penilaian Risiko Pada Area Gudang dan Bongkar Muat	12
5.2. Pengendalian risiko pada area gudang dan bongkar muat	20
VI. SIMPULAN DAN SARAN	26
6.1. Simpulan	26
6.2. Saran	26
DAFTAR PUSTAKA	27
LAMPIRAN	29
RIWAYAT HIDUP	51

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:

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

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



DAFTAR TABEL

1	Tingkat Kemungkinan (<i>Level Of Possibility</i>)	7
2	Tingkat Keparahan (<i>Level Of Severity</i>)	7
3	Matriks Penilaian Risiko (<i>Risk Matrix</i>)	8
4	Waktu Operasional Kerja	11
5	Identifikasi bahaya dan penilain risiko pada aktivitas muat produk penyimpanan produk (<i>loading</i>) dari pabrik menuju <i>warehouse</i>	13
6	Identifikasi bahaya dan penilain risiko pada akitivitas bongkar muat produk kemasan/ <i>(unloading)</i>	15
7	Identifikasi bahaya dan penilaian risiko pada akitivitas operator <i>forklift</i> di area palet	16
8	Identifikasi bahaya dan penilain risiko pada akitivitas pemeriksaan kendaraan	17
9	Identifikasi bahaya dan penilain risiko pada Aktivitas <i>non forklift</i> pada area gudang dan bongkar muat	19
10	Identifikasi bahaya dan penilain risiko pada akitivitas <i>charger/ganti</i> baterai	20
11	Pengendalian risiko pada area gudang dan bongkar muat	20



DAFTAR GAMBAR

1	Lokasi PT Tirta Investama DC Kawasan	6
2	Tahapan kegiatan lembaga	9
3	Gudang galon (a), Gudang kemasan (b)	12
4	Aktivitas muat produk dari pabrik menuju <i>warehouse</i>	13
5	Aktivitas bongkar produk kemasan (<i>unloading</i>)	15
6	Aktivitas operator <i>forklift</i> di area palet	16
7	Aktivitas pemeriksaan kendaraan	17
8	Aktivitas <i>non forklift</i> pada area gudang dan bongkar muat	18
9	Aktivitas <i>charger forklift</i>	19
10	<i>Barier</i> kendaraan (a), lampu <i>spotlight</i> (b), <i>stop chock</i> (c), <i>handrail</i> (d)	24
11	SIO <i>forklift</i> (a), <i>safety talk</i> (b), SOP kerja (c), <i>warning sign</i> (d)	25
12	<i>Safety rompy</i> (a), <i>safety helmet</i> (b), <i>safety shoes</i> (c)	25



DAFTAR LAMPIRAN

1	Struktur organisasi PT Tirta Investama DC Kawasan	30
2	Denah Area Kerja PT Tirta Investama DC Kawasan	31
3	HIRADC Aktivitas muat produk/penyimpanan produk (<i>loading</i>) dari pabrik menuju <i>warehouse</i>	32
4	HIRADC Aktivitas bongkar produk kemasan (<i>unloading</i>)/pengiriman barang kepada konsumen	37
5	HIRADC Aktivitas operator <i>forklift</i> di area palet	40
6	HIRADC Aktivitas pemeriksaan kendaraan	42
7	HIRADC Aktivitas <i>non forklift</i> pada area gudang dan bongkar muat	45
8	HIRADC Aktivitas <i>charger</i> /mengganti baterai <i>forklift</i>	47



Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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

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

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