



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| DAFTAR TABEL | Viii |
| DAFTAR GAMBAR | Viii |
| DAFTAR LAMPIRAN | Viii |
| 1 PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Tujuan | 2 |
| 1.3 Manfaat | 2 |
| 1.4 Ruang Lingkup | 2 |
| 2 TINJAUAN PUSTAKA | 3 |
| 2.1 Kesehatan dan Keselamatan Kerja | 3 |
| 2.2 Sumber dan Potensi Bahaya | 3 |
| 2.3 Faktor Kecelakaan Kerja | 3 |
| 2.4 Identifikasi Bahaya | 4 |
| 2.5 Metode <i>Job Safety Analysis</i> (JSA) | 4 |
| 2.6 Pengendalian Bahaya | 5 |
| 3 METODE | 6 |
| 3.1 Lokasi dan Waktu Praktik Kerja Lapangan | 6 |
| 3.2 Metode Pengumpulan Data Metode dan Analisis Data | 6 |
| 3.2.1 Metode pengumpulan data | 6 |
| 3.2.2 Metode Analisa Data | 7 |
| 4 KEADAAN UMUM PERUSAHAAN | 7 |
| 4.1 Sejarah | 7 |
| 4.2 Kegiatan Lembaga | 8 |
| 4.3 Struktur Organisasi | 11 |
| 4.4 Produksi Mesin <i>Mixing</i> dan <i>Filling</i> | 12 |
| 4.5 Visi dan Misi | 14 |
| 5 HASIL DAN PEMBAHASAN | 14 |
| 5.1 Peraturan Terkait Pengidentifikasian Bahaya oleh PT Konimex | 14 |
| 5.2 Prosedur Penilaian Identifikasi Bahaya dan Resiko | 15 |
| 5.3 Identifikasi Bahaya dan Resiko Mesin Produksi Farmasi III | 17 |
| 5.4 Pengendalian Resiko Mesin <i>Mixing</i> dan <i>Filling</i> | 25 |
| 6 SIMPULAN DAN SARAN | 28 |
| 6.1 Simpulan | 28 |
| 6.2 Saran | 28 |
| DAFTAR PUSTAKA | 29 |
| LAMPIRAN | |



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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 mengemukakan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| 1 Tingkat Keparahan (<i>Severity</i>) | 15 |
| 2 Kualitas Pengendalian (<i>control</i>) | 16 |
| 3 Tingkat Resiko | 17 |
| 4 Analisa Bahaya Pekerja Mesin Mixing | 17 |
| 5 Analisa Bahaya Pekerjaan <i>Mesin Bousch Stouble</i> dan Kalish | 21 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| 1 Hierarki Pengendalian Bahaya | 5 |
| 2 Peta Lokasi PT Konimex Sukoharjo | 6 |
| 3 Struktur Organisasi PT Konimex Bagian EHS&IR | 11 |
| 5 Mesin Mixer Shang Yuh | 13 |
| 6 Mesin <i>Bousch Storable</i> | 13 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|---|----|
| 1 Struktur Organisasi Industri Farmasi PT Konimex | 31 |
| 2 Alur Proses Obat Cair | 32 |

