

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME KARYA ILMIAH.....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
ABSTRAK.....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii

### BAB I PENDAHULUAN

1.1	Latar Belakang.....	I-1
1.2	Rumusan Masalah .....	I-3
1.3	Batasan dan Asumsi .....	I-4
1.4	Tujuan Penelitian.....	I-4
1.5	Manfaat Penelitian.....	I-4
1.6	Sistematika Penulisan.....	I-5

### BAB II LANDASAN TEORI

2.1	Tata Letak Fasilitas.....	II-1
2.1.1	Pendekatan tata letak fasilitas.....	II-2
2.1.2	Prinsip dasar perancangan tata letak fasilitas .....	II-3
2.2	Gudang .....	II-4
2.2.1	Aktivitas di dalam gudang.....	II-4
2.2.2	Persyaratan gudang yang baik .....	II-6
2.2.3	Jenis-jenis gudang.....	II-8
2.3	Tata Letak Gudang .....	II-8
2.4	Metode Penyimpanan dalam Gudang.....	II-10
2.5	Prinsip Pengelompokkan Material .....	II-14
2.6	Perancangan Aliran Bahan dan Pemindahan Bahan .....	II-15
2.7	Tata Letak Material .....	II-16
2.8	Metode <i>Share Storage</i> .....	II-16
2.9	Metode <i>ABC Analysis</i> .....	II-17
2.10	Utilitas Gudang.....	II-18
2.11	Keselamatan dan Kesehatan Kerja .....	II-19
2.12	Pengelolaan Bahaya di Lingkungan Kerja .....	II-20
2.13	Faktor Bahaya Bahan Kimia .....	II-22
2.14	Klasifikasi Bahan Kimia.....	II-24
2.15	Alat Pemadam Api Ringan (APAR).....	II-26
2.16	Alat Detektor Asap .....	II-27
2.17	Alat Pelindung Diri (APD).....	II-29
2.18	Penelitian Terdahulu.....	II-29

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

3.1	Objek Penelitian .....	III-1
3.2	Pengumpulan Data.....	III-2
3.2.1	Jenis dan sumber data .....	III-2
3.2.2	Teknik pengumpulan data.....	III-3
3.3	Kerangka Penelitian.....	III-4
3.4	Teknik Pengolahan Data.....	III-5
3.5	Analisis Hasil.....	III-9
3.6	Kesimpulan dan Saran .....	III-9

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1	Pengumpulan Data.....	IV-1
4.2	Pengolahan Data .....	IV-9
4.3	Analisis Hasil.....	IV-22
4.3.1	Usulan tata letak .....	IV-22
4.3.2	Usulan penambahan alat material <i>handling</i> .....	IV-25
4.3.3	Usulan perbaikan kesehatan dan keselamatan kerja.....	IV-26

### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1	Kesimpulan.....	V-1
5.2	Saran .....	V-2

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN