

Daftar Isi

Lembar Nomor Persoalan	ii
Lembar Pengesahan	iii
Lembar Pernyataan.....	iv
Kata Pengantar	v
<i>Abstract</i>	vii
Intisari	viii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Gambar.....	xi
Daftar Tabel	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	2
1.3. Rumusan Masalah	3
1.4. Pembatasan Masalah	3
1.5. Tujuan Penulisan	3
1.6. Manfaat Penyusunan	3
1.7. Metode Pengumpulan Data	4
1.8. Sistematika Penulisan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1. Definisi Rancang Fasilitas.....	6
2.2. Tujuan Rancang Fasilitas	6
2.3. Langkah-langkah Merancang <i>Layout</i>	6
2.3.1. Pengumpulan data	6
2.3.2. Deskripsi area.....	7
2.4. Perhitungan Kebutuhan Ruang.....	8
2.5. Penerapan 5S	10
2.5.1. <i>Seiri</i> (Ringkas-Sisih-Keteraturan-Pemilihan- <i>Sort</i>)	11
2.5.2. <i>Seiton</i> (Rapi-Susun-Kerapian-Penataan- <i>Stabilized</i>).....	12
2.5.3. <i>Seiso</i> (Resik-Sapu-Kebersihan-Pembersih- <i>Shine</i>)	13

2.5.4.	<i>Seiketsu</i> (Rawat-Seragam-Kepatuhan-Pemantapan- <i>Standadized</i>)	15
2.5.5.	<i>Shitsuke</i> (Rajin-Senantiasa-Kedisiplinan-Pembiasaan- <i>Sustain</i>)	16
2.6.	Keselamatan Dan Kesehatan Kerja	17
2.6.1.	Keselamatan Kerja	17
2.6.2.	Teori kecelakaan kerja	17
2.6.3.	Klasifikasi Kecelakaan Kerja	19
2.6.4.	Dampak Kecelakaan Kerja	19
2.6.5.	Kesehatan Kerja	20
2.7.	Tujuan Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3)	20
BAB III METODELOGI PENELITIAN		23
3.1.	Metode Penelitian	23
3.2.	Tahap penelitian	25
3.3.	Langkah-langkah Pembuatan <i>Layout</i>	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		40
4.1.	Re-layout Workshop	40
4.2.	<i>Implementation 5S</i>	42
4.2.1.	<i>Seiri</i> (Ringkas-Sisih-Keteraturan-Pemilihan- <i>Sort</i>)	42
4.2.2.	<i>Seiton</i> (Rapi-Susun-Kerapian-Penataan- <i>Stabilized</i>)	43
4.2.3.	<i>Seiso</i> (Resik-Sapu-Kebersihan-Pembersih- <i>Shine</i>)	43
4.2.4.	<i>Seiketsu</i> (Rawat-Seragam-Kepatuhan-Pemantapan- <i>Standadized</i>)	44
4.2.5.	<i>Shitsuke</i> (Rajin-Senantiasa-Kedisiplinan-Pembiasaan- <i>Sustain</i>)	45
4.3.	<i>Implementation safety</i>	46
4.3.1.	Jalur pejalan kaki	46
4.3.2.	Area loading unloading unit	47
4.4.	Kapasitas Unit	47
4.5.	<i>Flow Process Unit</i>	49
BAB V PENUTUP		52
5.1.	Kesimpulan	52
5.2.	Saran	52
DAFTAR PUSTAKA		53