

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Sistem Pergudangan.....	5
2.1.1 Fungsi dan Tujuan Gudang .....	6
2.1.2 Aktivitas Gudang.....	7
2.2.3 Jenis Gudang .....	8
2.2 Tata Letak Gudang .....	8
2.3 <i>Storage Assignment</i> .....	10
2.3.1 <i>Forward Reserve Allocation</i> .....	11
2.3.2 <i>Storage Assignment Policies</i> .....	11
2.3.3 <i>Class-Based Storage</i> .....	12
2.3.4 <i>Family Grouping</i> .....	13

2.3.5	Metode <i>ABC Analysis</i> .....	13
2.3.6	Metode <i>Shared Storage</i> .....	18
2.4	Zonasi ( <i>zoning</i> ).....	18
2.5	Pemindahan Bahan .....	19
2.6	Penelitian Terdahulu .....	20
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN .....</b>		<b>27</b>
3.1	Identifikasi Proses.....	27
3.2	Identifikasi Masalah.....	28
3.3	Tahap Pengumpulan Data .....	29
3.4	Tahap Pengolahan Data .....	29
3.5	Tahap Analisis dan Pembahasan .....	31
3.6	Kesimpulan dan Saran .....	31
3.7	Tempat Penelitian .....	32
<b>BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>33</b>
4.1	Pengumpulan Data.....	33
4.1.1	Profil Perusahaan.....	33
4.1.2	Struktur Organisasi .....	34
4.1.3	Kondisi Eksisting Gudang PBB 1 KWSG .....	35
4.1.4	Data Jenis Barang .....	36
4.1.5	Alat <i>Material Handling</i> .....	37
4.1.6	Dimensi Produk .....	37
4.1.7	Dimensi <i>Pallet</i> .....	44
4.1.8	Dimensi <i>Forklift</i> .....	44
4.1.9	Data Luas Gudang .....	45
4.2	Pengolahan Data.....	45
4.2.1	Perhitungan Menggunakan <i>Shared Storage</i> .....	45
4.2.2	Perhitungan Menggunakan <i>ABC Analysis Double Classification</i> ..	57
4.3	Desain Area Penyimpanan .....	65
4.4	Analisa Hasil Penelitian .....	68
4.4.1	Analisis Gambaran Umum Objek Penelitian .....	68
4.4.2	Analisis Kebutuhan Ruang Simpan .....	69
4.4.3	Analisis Perbandingan <i>Layout</i> Awal dan <i>Layout</i> Usulan .....	69

BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN .....	71
5.1 Kesimpulan.....	71
5.2 Saran .....	71
DAFTAR PUSTAKA .....	73
BIOGRAFI PENULIS .....	83

