

## DAFTAR ISI

abstrak .....	i
<i>ABSTRACT</i> .....	iii
Lembar Pengesahan .....	v
Halaman Pernyataan orisinalitas .....	vi
Kata Pengantar .....	vii
Daftar Isi.....	viii
Daftar Gambar.....	xi
Daftar Tabel .....	xii
Daftar istilah dan Singkatan .....	xiii
daftar Lampiran .....	xiv
Bab I pendahuluan.....	1
I.1    Latar Belakang .....	1
I.2    Perumusan Masalah.....	5
I.3    Tujuan Tugas Akhir.....	6
I.4    Batasan Tugas Akhir .....	6
I.5    Asumsi.....	6
I.6    Manfaat Tugas Akhir.....	6
I.7    Sistematika Penulisan.....	7
Bab II landasan teori .....	9
II.1    Gudang .....	9
II.1.1    Definisi Gudang .....	9
II.1.2 Jenis dan Karakteristik Gudang .....	9
II.1.3 Aktivitas Umum Gudang .....	11
II.2    Kebijakan Penyimpanan Gudang .....	11

II.3	Rak pada gudang .....	12
II.4	Humanitarian Logistics .....	13
II.5	Peraturan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana.....	15
II.6	ABC Analysis.....	17
II.7	VED Analysis.....	17
II.8	ABC – VED Matrix Analysis.....	18
II.9	Alasan Pemilihan Metode.....	19
II.10	Perbedaan Dengan Tugas Akhir Terdahulu.....	20
	<b>Bab III SISTEMATIKA PENYELESAIAN MASALAH.....</b>	<b>22</b>
III.1	Kerangka berpikir.....	22
III.2	Tahap Perancangan.....	22
	III.2.1 Tahap Pendahuluan.....	24
	III.2.2 Tahap Pengumpulan Data.....	25
	III.2.3 Tahap Analisis dan Pengolahan Data .....	25
	III.2.4 Kesimpulan dan Saran .....	25
	<b>Bab IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA.....</b>	<b>27</b>
IV.1	Pengumpulan data .....	27
	IV.1.1 Data Mutasi Barang .....	27
	IV.1.3 Layout Gudang Aktual .....	28
	IV.1.4 Spesifikasi Rak .....	28
	IV.1.5 Ukuran Barang.....	28
	IV.1.6 Spesifikasi MHE.....	29
IV.2	Tahap Pengolahan Data.....	29
	IV.2.1 Pengklasifikasian Barang .....	29
	IV.2.3 ABC – VED Matrix .....	33
	IV.2.4 Space Requirement .....	35

IV.2.5 Desain Layout Gudang .....	37
IV.2.6 Menentukan Penyimpanan .....	40
IV.3 Hasil Rancangan.....	42
IV.4 Verifikasi Hasil Perhitungan .....	44
IV.5 Validasi Hasil Rancangan .....	47
Bab V Analisis .....	48
V.1    Analisis Hasil .....	48
<b>V.1.1 Analisis Terhadap Layout Gudang .....</b>	<b>48</b>
V.1.2 Analisis Terhadap Klasifikasi barang .....	51
V.1.3 Analisis Terhadap Utilitas Gudang .....	52
Bab VI Kesimpulan dan Saran .....	55
VI.1 Kesimpulan .....	55
V.2 Saran .....	55
Daftar Pustaka .....	57
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>59</b>