

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	.ii
PRAKATA .....	iii
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GRAFIK .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Batasan Kerja / Ruang Lingkup Kerja Praktik .....	3
1.3 Rumusan Masalah .....	3
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	3
BAB II STUDI PUSTAKA .....	5
2.1 Persediaan .....	5
2.1.1 Sistem Persediaan .....	5
2.1.2 Fungsi Persediaan .....	6
2.1.3 Tujuan Persediaan .....	6
2.1.4 Biaya-Biaya yang Timbul dari Adanya Persediaan .....	7
2.2 Pengertian Manajemen Pergudangan .....	9
2.3 Pengertian <i>Stockout</i> .....	10
2.4 Uji Normalitas .....	10
2.5 Metode Probabilistik .....	11
2.5.1 Metode Probabilistik Sederhana .....	11
2.5.2 Metode Probabilistik Model Q .....	12
2.5.3 Metode Probabilistik Model P .....	14
2.5.4 Karakteristik Metode .....	15
2.5.5 Simpangan Baku .....	17
2.6 Perencanaan .....	17
2.6.1 Pola Data Permintaan .....	17
2.6.2 Pengertian Peramalan .....	20
2.6.3 Manfaat Peramalan .....	21
2.6.4 Metode Peramalan .....	21
2.6.5 Uji Kesalahan Peramalan (Uji Verifikasi) .....	22

2.6.6 <i>Tracking Signal</i> .....	23
<b>BAB III KERANGKA KERJA PRAKTIK .....</b>	<b>25</b>
3.1 Lokasi dan Waktu Kerja Praktik .....	25
3.2 Lingkup Kerja Praktik.....	25
3.3 Teknik Pemecahan Masalah.....	25
3.3.1 Pengumpulan Data .....	26
3.3.2 Pengolahan Data .....	27
3.3.3 Analisis dan Pembahasan.....	28
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>	<b>29</b>
4.1 Uraian Pekerjaan .....	29
4.2 Pemecahan Masalah .....	30
4.2.1 Syarat Penentuan Penggunaan Metode Probabilistik .....	31
4.2.2 Data Pendukung .....	33
4.2.3 Perhitungan Persediaan Metode Probabilistik Sederhana.....	36
4.2.4 Perhitungan Persediaan Metode Probabilistik P <i>Back Order</i> .....	38
4.2.5 Perhitungan Persediaan Metode Probabilistik Q <i>Back Order</i> .....	41
4.2.6 Evaluasi Metode Menurut Perusahaan .....	44
4.3 Usulan Perbaikan .....	45
4.3.1 Peramalan .....	45
4.3.2 Metode Regresi Linier .....	46
4.3.3 Metode <i>Moving Average</i> .....	48
4.3.4 Perhitungan Probabilistik Q <i>Back Order</i> .....	53
4.4 Analisis dan Pembahasan .....	57
<b>BAB V KESIMPULAN.....</b>	<b>58</b>
5.1 Kesimpulan .....	58
5.2 Saran .....	58
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>59</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>60</b>