

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
PEDOMAN PENGGUNAAN TUGAS AKHIR	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
UCAPAN TERIMA KASIH	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG	xvii
DAFTAR ISTILAH	xix
DAFTAR RUMUS	xxii
DAFTAR LAMPIRAN	xxiii
Bab I Pendahuluan	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Perumusan Masalah	4
I.3 Tujuan Penelitian	4
I.4 Batasan Penelitian	4
I.5 Manfaat Penelitian	5
I.6 Sistematika Penulisan	5
Bab II Landasan Teori	7
II.1 Pengertian Persediaan	7
II.2 Fungsi Persediaan	7
II.3 Jenis Persediaan	7
II.4 Biaya Dalam Persediaan	8
II.5 Pengendalian Persediaan.....	9
II.6 Stok Pengamanan.....	11
II.7 Pergudangan.....	12

II.7.1	Manajemen Pergudangan	12
II.8	<i>Fixed Order Interval</i> (FOI)	15
II.9	Alasan Pemilihan Metode	16
II.10	Penelitian Terdahulu	17
Bab III	Metodologi Penelitian	18
III.1	Model Konseptual	18
III.2	Sistematika Pemecahan Masalah	19
III.2.1	Tahap Pendahuluan	19
III.2.2	Pengumpulan dan Pengolahan Data	21
III.2.3	Tahap Analisis	23
III.2.4	Tahap Kesimpulan dan Saran	24
Bab IV	Pengumpulan dan Pengolahan Data	25
IV.1	Profil Perusahaan	25
IV.2	Pengumpulan Data	25
IV.2.1	Data Permintaan Produk ke Pabrik SSP 1	26
IV.2.2	Data Ongkos Simpan Persediaan Slab Baja	27
IV.2.3	Data Lead Time	29
IV.2.4	Data Ongkos Kekurangan Slab Baja	29
IV.2.5	Data Ongkos Pemesanan	29
IV.3	Pengolahan Data	30
IV.3.1	Uji Keceragaman Data	31
IV.3.2	Uji Normalitas Data	34
IV.3.3	Perhitungan Total Biaya Persediaan Pada Kondisi Aktual Perusahaan	35
IV.3.4	Perhitungan Total Biaya Persediaan Usulan Menggunakan Metode Probabilitas <i>Fixed Order Interval</i> dengan <i>Lost Sales</i>	38
IV.3.5	Perhitungan Sensitivitas	86
Bab V	Analisis	89
V.1	Analisis Pemilihan Metode Berdasarkan Ongkos Total Persediaan dan <i>Service Level</i>	89
V.2	Analisis Penghematan Ongkos Total Persediaan, <i>Lost Sales Cost</i> , dan Biaya Akhir Penghematan	93
V.2.1	Analisis Penghematan Ongkos Total Persediaan	93
V.2.2	Analisis <i>Lost Sales Cost</i>	93
V.2.3	Analisis Biaya Akhir Penghematan	95
V.3	Analisis <i>Safety Stock</i>	97
V.4	Analisis Sensitivitas	98
V.4.1	Analisis Sensitivitas Ongkos Total Persediaan	98
V.4.2	Analisis Sensitivitas Tingkat Pelayanan	100

V.5	Analisis Grafik Inventori Aktual dan Usulan	101
V.6	Analisis Penerapan Metode FOI dengan <i>Lost Sales</i> di Perusahaan	103
Bab VI	Kesimpulan dan Saran	105
VI.1	Kesimpulan	105
VI.2	Saran	105
VI.2.1	Bagi Perusahaan	106
VI.2.2	Bagi Penelitian Selanjutnya	106
DAFTAR PUSTAKA		107