

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	x
NASKAH SOAL TUGAS AKHIR	xi
INTISARI	xii
BAB I. PENDAHULUAN	1
I.1. Latar Belakang Masalah	1
I.2. Rumusan Masalah.....	2
I.3. Tujuan Penelitian.....	3
I.4. Manfaat Penelitian.....	3
I.5. Batasan Masalah.....	3
I.6. Metodologi Penelitian.....	4
I.7. Sistematika Penelitian.....	6
BAB II. LANDASAN TEORI	9
II.1. Persediaan.....	9
II.2. Pengawasan Persediaan.....	12

BAB IV. PENGOLAHAN DATA DAN ANALISIS.....	59
IV.1. Klasifikasi Material	59
IV.2. Distribusi Kemungkinan Kebutuhan	60
IV.2.1. Bahan Baku <i>Polypropylene</i>	60
IV.2.2. Bahan Baku <i>Polyethylene</i>	62
IV.3. Peramalan	64
IV.4. Aplikasi Model Pengendalian Persediaan ...	67
IV.4.1. Perhitungan Biaya Persediaan	67
IV.4.2. Pengendalian Persediaan Model Kebijakan Perusahaan....	71
IV.4.3. Pengendalian Persediaan Model FOQ.....	73
IV.4.4. Pengendalian Persediaan Model FOI.....	77
BAB V. PEMBAHASAN	81
V.1. Peramalan	81
V.2. Aplikasi Model Kebijakan Perusahaan.....	85
V.3. Aplikasi <i>Model Fixed Order Quantity</i> (FOQ).....	86
V.4. Aplikasi <i>Model Fixed Order Interval</i> (FOI).....	88
V.5. Pemilihan Aplikasi Model Pengendalian Persediaan.....	90
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	96
VII.1. Kesimpulan	96
VII.2. Saran	97

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar I.6. Diagram Alir Penelitian.....	8
Gambar II.5. Diagram Persediaan Bahan Baku	22
Gambar II.7.1.a. Model Kebijakan Perusahaan	36
Gambar II.7.1.b. Diagram Alir Perhitungan Model Kebijakan Perusahaan	37
Gambar II.7.2.a. Model Persediaan FOQ	38
Gambar II.7.2.b. Diagram Alir Perhitungan FOQ.....	41
Gambar II.7.3.a. Model Persediaan FOI	42
Gambar II.7.3.b. Diagram Alir Perhitungan FOI	46
Gambar III.2.3. Peta Proses Operasi	58
Gambar IV.3. Plot Permintaan <i>Polypropylene</i> dan <i>Polyethylene</i>	64
Gambar IV.4.2.a. Pola Persediaan <i>Polypropylene</i> Model Perusahaan.....	73
Gambar IV.4.2.b. Pola Persediaan <i>Polyethylene</i> Model Perusahaan	74
Gambar IV.4.3.a. Grafik Pola Persediaan <i>Polypropylene</i> Model FOQ.....	75
Gambar IV.4.3.b. Grafik Pola Persediaan <i>Polyethylene</i> Model FOQ	76
Gambar IV.4.4.a. Grafik Pola persediaan <i>Polypropylene</i> Model FOI.....	78
Gambar IV.4.4.b. Grafik Pola Persediaan <i>Polyethylene</i> Model FOI.....	79
Gambar V.1.a. Plot Hasil Peramalan <i>Polypropylene</i>	83
Gambar V.1.b. Plot Hasil Peramalan <i>Polyethylene</i>	84