

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR_PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR RUMUS	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
ABSTRAK	xi
ABSTRACT	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.6 Lingkup Penelitian	4
1.7 Sistematika Penulisan	4
BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1 <i>Supply Chain Management</i>	6
2.2 <i>Inventory Management</i>	8
2.3 <i>Forecasting</i>	14
2.3.1 Peramalan menggunakan metode kuantitatif	16
2.3.2 <i>Moving Average</i>	16
2.3.2 Metode Penghalusan Eksponensial (<i>Exponential Smoothing Method</i>)	17
2.3.3 Dekomposisi.....	17
2.3 Pengukuran Kesalahan Peramalan	19
2.2 Kajian Penelitian Terdahulu.....	20
2.3 Kerangka Penelitian	22
BAB III METODE PENELITIAN	23
3.1 Desain Penelitian.....	23

3.2 Metode Pengumpulan Data	24
3.3 Instrumen Penelitian.....	24
3.4 Metoda Analisis Data.....	25
BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN.....	28
4.1 Analisis Optimalisasi Penggunaan Inventory Bahan Baku pada PT.XYZ dengan menggunakan Metode EOQ	28
4.1.1 Data Produksi	29
4.1.3 Biaya Produksi	30
4.1.4 Peramalan Permintaan Bahan Baku	32
4.1.5 Perhitungan EOQ	33
4.1.6 Perhitungan <i>Reorder point</i>	37
4.1.6 Perhitungan <i>Total Inventory Cost (TIC)</i>	41
4.2 Upaya Pengoptimalan <i>Inventory</i>	45
BAB V KESIMPULAN	48
5.1 Simpulan	48
5.2 Implikasi.....	50
5.3 Keterbatasan.....	50
5.4 Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA.....	53
LAMPIRAN 1.....	53
LAMPIRAN 2.....	60
LAMPIRAN 3.....	61
LAMPIRAN 4.....	62