

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	i
Lembar Pernyataan	ii
Lembar Pengesahan	iii
Abstrak	iv
Abstract	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi	viii
Daftar Tabel	xi
Daftar Gambar	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Batasan Penelitian dan Asumsi	5
1.5 Sistematika Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep & Teori	7
2.1.1 Persediaan	7
2.1.2 Metode Peramalan	10
2.1.3 Manajemen Persediaan	14
2.1.4 Teknik Manajemen Persediaan	15
2.1.5 Pengendalian Persediaan <i>Continuous Review System</i>	16
2.1.6 Pengendalian Persediaan <i>Periodic Review System</i>	19
2.2 Penelitian Terdahulu	21
2.3 Kerangka Pemikiran	25

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian	26
3.2 Jenis Data & Informasi	26
3.3 Metode Pengumpulan Data	27
3.4 Metode Pengolahan & Analisis Data	27
3.5 Langkah-langkah penelitian	29

BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA

4.1 Pengumpulan Data	30
4.1.1 Gambaran Perusahaan	30
4.1.2 Visi & Misi Perusahaan	30
4.1.3 Struktur Organisasi	30
4.1.4 Gambaran Material	31
4.1.5 Alur Proses Impor Material	32
4.1.6 Data Permintaan Material	33
4.1.7 Struktur Biaya Persediaan Material	34
4.1.8 Lead Time (Waktu Tenggang Pemesanan Bahan Baku)	35
4.2 Pengolahan Data	36
4.2.1 Penentuan Pola Permintaan	36
4.2.2 Peramalan dan Perhitungan Nilai Kesalahan Moving Average	37
4.2.3 Peramalan dan Perhitungan Nilai Kesalahan <i>Single Exponent</i>	43
4.2.4 Validasi menggunakan Moving Range	46
4.2.5 Peramalan 12 Periode Selanjutnya	51
4.2.6 Penerapan Perhitungan Tekniks <i>EOQ</i>	53
4.2.7 Perhitungan Metode <i>Continuous Review System</i>	53
4.2.8 Perhitungan Metode <i>Periodice Review System</i>	56
4.2.9 Perhitungan Metode Persediaan Perusahaan	59

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN

5.1 Kondisi Perusahaan	61
5.2 Analisa Hasil Peramala.....	61

5.2.1 Hasil Peramalan Menggunakan Metode Moving Average.....	61
5.2.2 Hasil Peramalan Menggunakan <i>Single Exponential Smoothin</i> .	62
5.2.3 Analisa Peramalan Yang Paling Baik	64
5.3 Analisa Penerapan metode P & Q pada Material <i>Cast In Chan</i>	65
5.4 Hasil & Pembahasan	66
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1 Kesimpulan	68
6.2 Saran	69
DAFTAR PUSTAKA	70



UNIVERSITAS
MERCU BUANA