

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERNYATAAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR PERSAMAAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Batasan Penelitian.....	4
1.5 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Persediaan	6
2.1.1 Klasifikasi Persediaan.....	6
2.1.2 Tujuan Persediaan.....	8
2.1.3 Biaya Persediaan.....	9
2.1.4 Permintaan (<i>Demand</i>).....	10
2.1.5 Metode Manajemen Persediaan.....	11
2.1.6 Peramalan Permintaan (<i>Forecasting</i>).....	16
2.2 Penelitian Terdahulu	17
2.3 Kerangka Pemikiran.....	20

BAB III METODE PENELITIAN.....	21
3.1 Jenis Data dan Informasi.....	21
3.2 Metode Pengumpulan Data.....	21
3.2.1 Studi Pustaka	21
3.2.2 Data Lapangan	21
3.3 Metode Pengolahan dan Analisa Data	21
3.3.1 Data <i>History Inventory Report</i>	21
3.3.2 Klasifikasi ABC Komponen ECU	22
3.3.3 Data Biaya Pemesanan dan Penyimpanan.....	23
3.3.4 Data <i>History Shipment Cost (byAIR)</i>	23
3.4 Langkah-langkah Penelitian.....	24
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA	26
4.1 Profil Perusahaan.....	26
4.1.1 Visi dan Misi Perusahaan	26
4.1.2 Jenis Produksi	27
4.1.3 Proses Produksi.....	30
4.2 Pengumpulan Data.....	30
4.3 Pengolahan Data	33
4.3.1 Klasifikasi ABC Komponen ECU (<i>Electrical Control Unit</i>).....	33
4.3.2 Data <i>History Inventory</i> Berdasarkan <i>Supplier</i>	37
4.3.3 Data Biaya <i>Carrying Cost</i> dan <i>Procurement Cost</i>	38
4.3.4 Pengolahan Data Jumlah Pemesanan, <i>RoP</i> , <i>Safety Stock</i> , dan <i>Total Cost</i>	38
4.4 Perhitungan Biaya Pengiriman Komponen dengan <i>By SEA</i>	41
BABV HASIL DAN PEMBAHASAN	43
5.1 Hasil.....	43
5.1.1 Hasil Perhitungan <i>Inventory</i> dengan <i>Metode Continue Review System</i>	43

5.1.2 Hasil Perhitungan <i>Shipping Cost</i> dengan by <i>SEA mode</i>	44
5.2 Pembahasan	44
5.2.1 Analisa <i>Inventory Amount</i>	44
5.2.2 Analisa <i>Shipment Cost</i>	45
5.3 Usulan	46
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	47
6.1 Kesimpulan	47
6.2 Saran	49
DAFTAR PUSTAKA	50



UNIVERSITAS
MERCU BUANA