

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG	viii
DAFTAR ISTILAH	ix
Bab I Pendahuluan	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Perumusan Masalah	4
I.3 Tujuan Penelitian	5
I.4 Batasan Penelitian	5
I.5 Manfaat Penelitian	5
I.6 Sistematika Penulisan	5
Bab II Landasan Teori	7
II.1 Persediaan	7
II.1.1 Definisi Persediaan	7
II.1.2 Fungsi Persediaan	7
II.1.3 Biaya Persediaan	8
II.2 Suku Cadang	9
II.2.1 Persediaan Suku Cadang	9
II.2.2 Klasifikasi Suku Cadang	9
II.3 Analisis ABC	9
II.4 Pengendalian Persediaan	11
II.4.1 Pengendalian Deterministik	11
II.4.2 Pengendalian Probabilistik	11
II.5 Model <i>Continuous Review System</i>	12
II.5.1 Model <i>Continuous Review</i> (s, S)	13
II.5.2 Model <i>Continuous Review</i> (s, Q)	13
II.5.3 Formulasi Model <i>Continuous Review</i>	14
II.5.4 <i>Hadley – Within Model</i>	15
II.6 Analisis Sensitivitas	17
II.7 Alasan Pemilihan Metode	17

Bab III Metodologi Penelitian	18
III.1 Model Konseptual	18
III.2 Sistematika Pemecahan Masalah	19
III.2.1 Tahap Identifikasi Awal.....	21
III.2.2 Tahap Pengumpulan dan Pengolahan data.....	21
III.2.3 Tahap Analisis dan Kesimpulan	23
Bab IV Pengolahan Data	24
IV.1 Profil Perusahaan	24
IV.2 Pengumpulan Data	24
IV.2.1 Data Permintaan Produk	24
IV.2.2 Data <i>Lead Time</i>	24
IV.2.3 Data Harga Produk.....	25
IV.2.4 Data Biaya Pesan	25
IV.2.5 Data Biaya Simpan	27
IV.2.6 Data Biaya Kekurangan	29
IV.3 Pengolahan Data	29
IV.3.1 Uji Distribusi Data Permintaan	30
IV.3.2 Uji Distribusi Data <i>Lead Time</i>	31
IV.3.3 Analisis ABC	31
IV.3.4 Perhitungan Total Biaya Persediaan Aktual	33
IV.3.5 Perhitungan Kebijakan Persediaan dengan Model <i>Continuous Review (s,S)</i>	33
IV.3.6 Perhitungan Kebijakan Persediaan dengan Model <i>Continuous Review (s,Q)</i>	40
Bab V Analisis	48
V.1 Analisis Klasifikasi ABC	48
V.2 Analisis <i>Reorder Point</i> dan <i>Order Quantity</i>	48
V.3 Analisis <i>Safety Stock</i>	49
V.4 Analisis Perbandingan Total Biaya Persediaan	50
V.4.1 Analisis Perbandingan Total Biaya Persediaan <i>Existing</i> dan Usulan Model <i>Continuous Review (s, S)</i>	50
V.4.2 Analisis Perbandingan Total Biaya Persediaan <i>Existing</i> dan Usulan Model <i>Continuous Review (s, Q)</i>	53
V.5 Analisis Sensitivitas	57
Bab VI Kesimpulan dan Saran	62
VI.1 Kesimpulan	62
VI.2 Saran	62
VI.2.1 Saran untuk Perusahaan	62
VI.2.2 Saran untuk Penelitian Selanjutnya	62
DAFTAR PUSTAKA.....	63