

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	i
ABSTRACT .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
BAB I PENDAHULUAN .....	1
I.1 Latar Belakang .....	2
I.2 Alternatif Solusi .....	6
I.3 Rumusan Masalah .....	7
I.4 Tujuan Tugas Akhir .....	7
I.5 Manfaat Tugas Akhir.....	8
I.6 Sistematika Penulisan .....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	10
II.1 Literatur Kerangka .....	10
II.1.1 Persediaan.....	10
II.1.2 Biaya Persediaan .....	11
II.1.3 Pengendalian Persediaan .....	12
II.1.4 Metode <i>Continuous review</i> (Q,r).....	14
II.1.5 Uji Normalitas Data.....	15
II.2 Alasan Pemilihan Metode .....	16
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	18
III.1 Sistematika Penyelesaian Masalah .....	18
III. 2 Batasan dan Asumsi.....	19
III. 3 Identifikasi Komponen Sistem Terintegrasi .....	20
III.4 Rencana Waktu Penyelesaian Tugas Akhir .....	21
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA .....	22
IV.1 Deskripsi Data .....	22
IV.1.1 Data Permintaan .....	22
IV.1.2 Data <i>Leadtime</i> .....	22

IV.1.3 Data Harga.....	22
IV.1.4 Biaya Pesan .....	23
IV.1.5 Biaya Simpan .....	23
IV.1.7 Biaya <i>Outdate</i> .....	23
IV.1.7 Biaya Kekurangan .....	24
IV.2 Pengolahan Data .....	24
IV.2.1 Uji Normalitas Data .....	24
IV.2.2 Perhitungan Total Biaya Persediaan Eksisting.....	25
IV.2.3 Perhitungan Total Biaya Persediaan Eksisting Menggunakan <i>Continuous review (Q,r) With Fixed Lifetime</i> .....	27
IV.3 Hasil Perancangan .....	31
IV.4 Hasil Perancangan .....	32
BAB V ANALISIS.....	52
V.1 Verifikasi Hasil Perancangan .....	52
V.2 Validasi Hasil Perancangan .....	53
V.3 Evaluasi Hasil Perancangan .....	54
V.3.1 Perbandingan Total Biaya Persediaan Aktual dan Usulan.....	54
V.3.2 Perbandingan Ongkos Pesan Aktual dan Usulan.....	54
V.3.2 Perbandingan Ongkos Pembelian Aktual dan Usulan .....	55
V.4 Analisis Sensitivitas .....	58
DAFTAR PUSTAKA .....	67