

## DAFTAR ISI

LEMBAR ORISINALITAS .....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
ABSTRAK .....	iii
<i>ABSTRACT</i> .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR ISTILAH .....	xiii
DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Batasan Masalah.....	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	6
1.6 Sistematika Penulisan.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	8
II.1 Rantai Pasok ( <i>supply chain</i> ) .....	8
II.2 Persediaan.....	8
II.2.1 Pengertian Persediaan .....	8
II.2.2 Fungsi Persediaan.....	9
II.2.3 Jenis-Jenis Persediaan .....	11
II.2.4 Biaya-biaya Persediaan .....	11
II.2 <i>Vendor Management Inventory</i> .....	15
II.2.1 VMI- <i>Consignment Stock</i> .....	16
II.2.2 Notasi .....	16
II.3 Alasan Pemilihan Metode.....	20
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	22

III.1 Model Konseptual .....	22
III.2 Sistematika Pemecahan Masalah.....	23
III.2.1 Tahap Pendahuluan.....	25
III.3.2 Tahap Pengumpulan dan Pengolahan Data .....	25
III.3.3 Tahap Analisis Data.....	26
III.3.4 Tahap Kesimpulan dan Saran .....	27
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA .....	28
IV.1 Profil Umum Perusahaan .....	28
IV.2 Pengumpulan Data .....	28
IV.2.1 Data Tingkat Produksi PT XYZ .....	28
IV.2.2 Data Permintaan Ritel.....	29
IV.2.3 Data <i>Lead Time</i> .....	30
IV.2.4 Data Biaya <i>Setup</i> .....	30
IV.2.5 Data Biaya Pengiriman.....	31
IV.2.6 Data Biaya Pemesanan .....	31
IV.2.7 Data Biaya Simpan Ritel .....	34
IV.2.8 Data Biaya Simpan Vendor .....	35
IV.2.9 Data Biaya <i>Opportunity</i> .....	37
IV.3 Pengolahan Data.....	38
IV.3.1 Verifikasi .....	39
IV.3.2 Validasi .....	44
IV.3.2 Perhitungan Parameter VMI-CS Kondisi Aktual .....	45
IV.3.3 Perhitungan Parameter VMI-CS Kondisi Usulan.....	52
BAB V ANALISIS .....	66
V.1 Analisis Sensitivitas.....	66
V.1.1 Dampak Perubahan Parameter Permintaan.....	66
V.1.2 Dampak Perubahan Parameter Biaya Setup .....	68
V.1.3 Dampak Perubahan Paramater Biaya Simpan .....	69
V.2 Analisis Kebijakan Persediaan .....	71
V.4.1 Perbandingan Total Biaya Model <i>No Partnership</i> .....	73
V.4.2 Perbandingan Total Biaya Model VMI-CS .....	74
V.4.3 Perbandingan Total Biaya Model <i>Centralised</i> .....	76
V.4.4 Perbandingan Total Biaya Usulan pada Tiga Model VMI-CS .....	77

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....	80
VI.1 Kesimpulan .....	80
VI.2 Saran.....	81
DAFTAR PUSTAKA .....	82