

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR ORISINALITAS	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR ISTILAH	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Penelitian	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan Penelitian.....	5
1.4. Manfaat Penelitian.....	6
1.5. Batasan Penelitian	6
BAB II	8
LANDASAN TEORI.....	8
2.1 Tinjauan Pustaka	8
2.1.1 Persediaan untuk Bahan Baku	8
2.1.2 Metode Pengendalian Persediaan	9
2.1.3 Penelitian Terdahulu	10
2.2. Dasar Teori	14
2.2.1. <i>Supply Chain</i>	14
2.2.2. Persediaan	15
2.2.3. Pengendalian Persediaan.....	15
2.2.4. Persediaan Probabilistik.....	16
2.2.5. Jenis-jenis Persediaan	17
2.2.6. Biaya Persediaan.....	17

2.2.7. Bahan Baku.....	18
2.2.8. <i>Economic Order Quantity</i> (EOQ).....	19
2.2.9. Simulasi	20
2.2.10. Simulasi Monte Carlo	20
2.2.11. Validasi	22
BAB III.....	25
METODOLOGI PENELITIAN	25
3.1 Objek dan Subjek Penelitian	25
3.2. Teknik Pengumpulan Data	25
3.3. Teknik Analisis Data	25
3.4. Alur Penelitian.....	27
BAB IV	30
HASIL DAN PEMBAHASAN	30
4.1 Pengumpulan dan Pengolahan Data	30
4.1.1 Profil Perusahaan.....	30
4.1.2 Sistem Persediaan Bahan Baku Afval Kertas.....	33
4.1.3 Kebutuhan Bahan Baku Afval Kertas	34
4.1.4 Data Biaya	36
4.2 Pengolahan Data.....	37
4.2.1 Kebutuhan Aktual Bahan Baku Afval Kertas	37
4.2.2 Simulasi Monte Carlo.....	38
4.3 Hasil dan Pembahasan	63
4.3.1 Kebutuhan Bahan Baku Aktual	63
4.3.2 <i>Based Model</i>	63
4.3.3 Skenario 1 dan Skenario 2.....	64
4.3.4 Skenario 3 dan Skenario 4.....	65
4.3.5 Skenario 5 dan Skenario 6.....	66
4.3.6 Perbandingan Antar Model	66
BAB V.....	68
KESIMPULAN DAN SARAN	68
5.1 Kesimpulan.....	68
5.2 Saran	68

DAFTAR PUSTAKA	70
LAMPIRAN.....	76