

## DAFTAR ISI

<b>Halaman Judul</b> .....	i
<b>Lembar Pengesahan Pembimbing</b> .....	ii
<b>Lembar Pengesahan Penguji</b> .....	iii
<b>Halaman Persembahan</b> .....	iv
<b>Halaman Motto</b> .....	v
<b>Kata Pengantar</b> .....	vi
<b>Daftar Isi</b> .....	viii
<b>Daftar Tabel</b> .....	xii
<b>Daftar Gambar</b> .....	xiii
<b>Abstraksi</b> .....	xiv
 <b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah .....	3
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	4
1.6 Sistematika Penelitian .....	4
 <b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
2.1 Supply Chain .....	6

2.2 Bullwhip Effect .....	8
2.2.1 Identifikasi Penyebab Bullwhip Effect .....	10
2.2.2 Issue Pengukuran .....	12
2.2.3 Agregasi Data .....	13
2.2.4 Metode Pengurangan Pengaruh Bullwhip Effect .....	15
2.2.5 Data Tidak Lengkap dan Mengisolasi Permintaan Supply Chain .....	16
2.2.6 Memahami Sebab Yang Berbeda .....	18

### **BAB III METODELOGI PENELITIAN**

3.1 Obyek Penelitian .....	20
3.1.1 Obyek penelitian .....	20
3.2 Metode Pengumpulan Data .....	20
3.3 Sumber Data .....	20
3.4 Bagan Alir .....	22

### **BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA**

4.1 Sejarah Berdirinya Perusahaan .....	23
4.2 Hasil Produk dan Pemasaran .....	27
4.2.1 Hasil Produk .....	27
4.3 Pemasaran dan Sistem Pemasaran .....	27
4.4 Data Supply Chain .....	29
4.5 Pengolahan Data .....	43

4.5.1	Perhitungan Pertama Untuk Stage 1 .....	45
4.5.2	Perhitungan Kedua Untuk Stage 1 .....	45
4.5.3	Perhitungan Ketiga Untuk Stage 1 .....	45
4.5.4	Perhitungan Keempat Untuk Stage 1 .....	45
4.5.5	Perhitungan Pertama Untuk Stage 2 .....	46
4.5.6	Perhitungan Kedua Untuk Stage 2 .....	46
4.5.7	Perhitungan Ketiga Untuk Stage 2 .....	46
4.5.8	Perhitungan Keempat Untuk Stage 2 .....	47

## **BAB V PEMBAHASAN**

5.1	Analisa Data .....	48
5.1.1	Analisa Perhitungan Pertama Pada Stage 1 .....	48
5.1.2	Analisa Perhitungan Kedua Pada Stage 1 .....	50
5.1.3	Analisa Perhitungan Ketiga Pada Stage 1 .....	50
5.1.4	Analisa Perhitungan Keempat Pada Stage 1 .....	50
5.1.5	Analisa Perhitungan Pertama dan Kedua Pada Stage 2 ...	51
5.1.6	Analisa Perhitungan Ketiga Pada Stage 2 .....	51
5.1.7	Analisa Perhitungan Keempat Pada Stage 2 .....	51
5.2	Identifikasi Penyebab .....	52
5.3	Alternatif Solusi .....	54

## **BAB VI PENUTUP**

6.1 Kesimpulan .....	56
6.2 Saran .....	57

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**

