

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
NASKAH SOAL TUGAS AKHIR	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
KATA PENGANTAR	vii
UCAPAN TERIMA KASIH	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
DAFTAR NOTASI DAN SINGKATAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Asumsi dan Batasan Masalah	3
1.4. Tujuan	4
1.5. Manfaat	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
BAB III LANDASAN TEORI	
3.1. Manajemen Persediaan	8
3.2. Pembelian	9



3.2.1. Pembelian Jenis <i>Inventory</i> MRO	10
3.3. Pengertian Estimasi	10
3.3.1. Konsep Dasar <i>Cost Estimation</i>	11
3.3.2. Metode <i>Cost Estimation</i>	12
3.4. Pareto <i>Chart</i>	17
3.5. Pola Data dan Alat Identifikasi Pola Data	18
3.5.1. Pola Data	18
3.5.2. Alat Identifikasi Pola Data	19
3.6. Kesepakatan Perjanjian Pengiriman Material	21
3.6.1. F.O.B (<i>Freight on Board</i>)	21
3.6.2. C & F (<i>Cost & Freight</i>)	21
3.7. Akurasi metode <i>Cost Estimation</i>	22
3.8. Siklus Hidup Produk	23

BAB IV METODOLOGI PENELITIAN

4.1. Obyek Penelitian	26
4.2. Tahapan Penelitian	26

BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

5.1. Hasil Pemilihan Data Observasi	37
5.2. Hasil Identifikasi Pola Data	38
5.2.1. Plot Data	38
5.2.2. Analisa Regresi	38
5.3. Hasil Perhitungan Metode <i>Cost Estimation</i> F.O.B	42
5.3.1. Metode <i>Cost Indexes</i>	42
5.3.2. Metode <i>Time Series Regression</i>	42
5.4. Pemilihan Metode <i>Cost Estimation</i> F.O.B	42
5.4.1. Nilai Parameter <i>Error</i> Terkecil	42



5.4.2. Metode *Cost Indexes*

43

5.4.3. Metode *Time Series Regression*

43

5.5. Hasil Perhitungan Metode *Cost Estimation C & F*

46

5.5.1. Kesepakatan Perjanjian C & F pada Perusahaan XXX

47

5.6. Pemilihan metode *Cost Estimation C & F*

47

5.6.1. Metode *Cost Indexes*

47

5.6.2. Metode *Time Series Regression*

48

5.7. Hasil Perbandingan antara Metode *Cost Indexes* dan *Time Series*

51

Regression versus Metode *Existing* terhadap Data Aktual

5.7.1. Data Hasil Perhitungan Metode *Cost Indexes* versus
Metode *Existing* terhadap Data Aktual

51

5.7.2. Data Hasil Perhitungan Metode *time series regression*
versus Metode *Existing* terhadap Data Aktual

53

5.7.3. Contoh Hasil Perbandingan Hasil perhitungan Metode
Cost Indexes versus Metode *Time Series Regression*

54

5.8. Klasifikasi Akurasi *Cost Estimation*

55

5.8.1. Hasil Pengklasifikasian *Cost Estimation F.O.B*

55

5.8.2. Hasil Pengklasifikasian *Cost Estimation C & F*

59

5.8.3. Ringkasan

62

BAB VI PENUTUP

6.1. Kesimpulan

64

6.2. Saran

64

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN