

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR ISTILAH	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
INTISARI.....	viii
ABSTRACT.....	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Gambaran Umum Perusahaan	9
2.2 Pengertian Persediaan.....	10
2.3 Jenis-Jenis Persediaan	10
2.4 Fungsi Persediaan.....	11
2.5 Perencanaan dan Pengendalian persediaan	12
2.6 Biaya-Biaya dalam Persediaan	13
2.7 Perhitungan Pengendalian Persediaan.....	14
2.7.1 Pengertian Economic Order Quantity (<i>EOQ</i>)	14
2.7.2 Persediaan Pengaman (<i>Safety Stock</i>).....	15
2.7.3 Titik Pemesanan Kembali (<i>Reorder Point</i>).....	16
2.7.4 Perhitungan Total Biaya Persediaan Bahan Baku (<i>TIC</i>).....	17
2.7.5 Penentuan Persediaan Maksimum (<i>Maximum Inventory</i>).....	18
2.8 Hasil Penelitian Terdahulu	19
2.9 Metode Dasar	24
2.10 Alur Penelitian	25
2.11 Jenis Data dan Sumber Data	25
2.12 Metode Pengumpulan Data.....	28
BAB III ANALISIS DAN PEMBAHASAN	31
3.1 Pengendalian Bahan Baku.....	31

3.2	Proses Produksi	32
3.3	Analisis Persediaan Bahan Baku Menurut Metode <i>EOQ</i>	33
3.4	Analisis Data	36
3.4.1	Perhitungan <i>Economic Order Quantity</i>	36
3.4.2	Penentuan Persediaan Pengaman (<i>Safety Stock</i>).....	38
3.4.3	Penentuan Pemesanan Kembali (<i>Reorder Point</i>).....	41
3.4.4	Penentuan Persediaan Maksimum (<i>Maximum Inventory</i>).....	43
3.4.5	Penentuan Total Biaya Persediaan (<i>Total Inventory Cost</i>)	44
3.4.6	Analisis pengendalian persediaan bahan baku.....	46
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN		48
4.1	Kesimpulan.....	48
4.2	Saran	49
DAFTAR PUSTAKA		51
LAMPIRAN		53

DAFTAR ISTILAH

<i>EOQ</i>	: <i>Economic Order Quantity</i>
<i>IR</i>	: <i>Infrared</i>
<i>ROP</i>	: <i>Reorder Point</i>
<i>TCC</i>	: <i>Total Carrying Cost</i>
<i>TIC</i>	: <i>Total Inventory Cost</i>
<i>TOC</i>	: <i>Total Ordering Cost</i>
<i>UV</i>	: <i>Ultra Violet</i>

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Perbandingan Penelitian Sebelumnya.....	19
Tabel 2. Data Kualitatif.....	26
Tabel 3. Data Kuantitatif.....	27
Tabel 4. Data Primer	28
Tabel 5. Data Sekunder	28
Tabel 6. Data Pembelian dan Penggunaan Bahan Baku Pura Indostamping	33
Tabel 7. Biaya Pemesanan Bahan Baku Pura Indostamping	35
Tabel 8. Biaya Penyimpanan Per Unit Bahan Baku Pura Indostamping	36
Tabel 9. Penggunaan Bahan Baku, Biaya Pemesanan, dan Biaya Penyimpanan .	37
Tabel 10. Perhitungan Deviasi	39
Tabel 11. Hasil Perhitungan <i>EOQ</i> , <i>Safety Stock</i> , <i>ROP</i> , dan <i>Maximum Inventory</i> .	43
Tabel 12. Perbandingan Pengendalian antara Perusahaan dengan <i>EOQ</i>	46

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kurva Titik Pemesanan Ulang	17
Gambar 2. Alur Penelitian.....	25
Gambar 3. Perhitungan Standar Deviasi	40
Gambar 4. Perhitungan <i>Reorder Point</i>	42