

**DAFTAR ISI**

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
ABSTRAK .....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian .....	6
1.4 Manfaat Penelitian .....	6
1.5 Sistematika Penulisan Skripsi .....	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	10
2.1 Landasan Teori.....	10

2.1.1. Persediaan .....	10
2.1.2. Jenis Persediaan .....	10
2.1.3. Fungsi Persediaan .....	14
2.1.4. Tujuan Persediaan.....	14
2.1.5. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Persediaan .....	16
2.1.6. Biaya-biaya Persediaan.....	17
2.1.7. Persediaan Bahan Baku .....	19
2.1.8. Penentuan Ukuran Lot .....	20
2.1.8.1 Metode <i>Economic Order Quantity</i> (EOQ) .....	22
2.1.8.2 Metode <i>Fixed Order Quantity</i> (FOQ) .....	25
2.1.8.3 Metode <i>Period Order Quantity</i> (POQ) .....	27
2.2 Penelitian Sebelumnya .....	28
2.3 Research Question.....	30
2.4 Kerangka Berfikir.....	32
<b>BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>33</b>
3.1 Pendekatan Penelitian .....	33
3.2 Ruang Lingkup Penelitian.....	34
3.3 Jenis dan Sumber Data .....	35

3.4	Prosedur Pengumpulan Data .....	36
3.5	Teknik Analisis .....	38
3.5.1	Menghitung Biaya-biaya Persediaan Bahan Baku Dengan Menggunakan Metode yang Digunakan Perusahaan Saat ini .....	38
3.5.2	Menghitung Biaya-biaya Persediaan Bahan Baku Dengan Menggunakan Metode Lot Sizing EOQ, FOQ, dan POQ .....	38
3.6	Tahapan Penelitian .....	40
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN .....		43
4.1	Gambaran Umum Subjek dan Objek Penelitian .....	43
4.1.1	Sejarah Singkat Berdirinya Perusahaan .....	43
4.1.2	Lokasi Perusahaan .....	43
4.1.3	Bagian Gudang Bahan .....	44
4.1.4	Struktur Organisasi .....	44
4.1.5	Proses Produksi PT. PUTRI PANDA .....	45
4.1.6	Hasil Produksi .....	46
4.1.7	Pengendalian Kualitas .....	46
4.1.8	Jenis-jenis Cacat Produksi .....	47
4.1.9	Tahapan Pengendalian Bahan Baku .....	48
4.2	Pemakaian Bahan Baku .....	49

4.3	Waktu Tunggu (Lead Time) Pengadaan Bahan Baku.....	49
4.4	Biaya Persediaan Bahan Baku.....	50
4.4.1	Persediaan Bahan Baku Berdasarkan Kondisi Aktual Perusahaan .....	53
4.4.2	Analisis Pengendalian Persediaan Bahan Baku Dengan Metode EOQ.....	57
4.4.3	Analisis Pengendalian Persediaan Bahan Baku Dengan Metode POQ.....	60
4.4.4	Analisis Pengendalian Persediaan Bahan Baku Dengan Metode FOQ.....	62
4.5	Perbandingan Biaya Persediaan Bahan Baku.....	63
4.6	Metode Lot Sizing Terhadap Efisiensi Biaya Pada PT PUTRI PANDA .....	66
4.7	Metode Lot Sizing Terhadap Kinerja Non-Keuangan Pada PT. PUTRI PANDA .....	68
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN .....		70
5.1	Kesimpulan.....	70
5.2	Saran.....	71
DAFTAR PUSTAKA .....		72

**DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Penerapan Ukuran Lot Dengan Pendekatan Metode FOQ .....	27
Tabel 2.2 Penerapan Ukuran Lot Dengan Pendekatan Metode POQ .....	28
Tabel 4.1 Pemakaian Aktual Bahan Baku Kacang dan Tepung .....	50
Tabel 4.2 Komponen Biaya Pemesanan Kacang .....	51
Tabel 4.3 Komponen Biaya Pemesanan Tepung .....	51
Tabel 4.4 Biaya Penyimpanan Kacang .....	53
Tabel 4.5 Biaya Penyimpanan Tepung .....	53
Tabel 4.6 Pembelian Bahan Baku Kacang dan Tepung .....	54
Tabel 4.7 Kuantitas Pemesanan dan Tingkat Persediaan Kacang Perusahaan Tahun 2014 .....	55
Tabel 4.8 Kuantitas Pemesanan dan Tingkat Persediaan Tepung Perusahaan Tahun 2014 .....	56
Tabel 4.9 Total Biaya Bahan Baku Berdasarkan Kondisi Aktual Perusahaan Tahun 2014 .....	57
Tabel 4.10 Perhitungan Kuantitas Pemesanan Optimal dengan Metode EOQ	58
Tabel 4.11 Perhitungan Frekuensi Pemesanan Optimal .....	58
Tabel 4.12 Perhitungan Total Biaya Persediaan Menggunakan Metode EOQ	60

Tabel 4.13 Perhitungan Order Interval Kacang dan Tepung dengan Metode POQ .....	61
Tabel 4.14 Total Biaya Persediaan Bahan Baku Berdasarkan Metode POQ ..	61
Tabel 4.15 Total Biaya Persediaan Bahan Baku Berdasarkan Metode FOQ...	62
Tabel 4.16 Perbandingan Biaya-biaya Persediaan Bahan Baku Kacang antara Metode Aktual Perusahaan dan Metode Lot Sizing dengan Pendekatan Metode EOQ, POQ, dan FOQ PT. PUTRI PANDA.....	64
Tabel 4.17 Perbandingan Biaya-biaya Persediaan Bahan Baku Tepung antara Metode Aktual Perusahaan dan Metode Lot Sizing dengan Pendekatan Metode EOQ, POQ, dan FOQ PT. PUTRI PANDA.....	65

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Gambar EOQ.....	25
Gambar 2.2 Gambar <i>FOQ</i> dengan permintaan tidak stabil.....	26
Gambar 2.3 Kerangka Berfikir.....	34
Gambar 3.1 Bagan Tahapan Penelitian.....	44
Gambar 4.1 Struktur Organisasi.....	46



## DAFTAR LAMPIRAN

- LAMPIRAN 1 Perhitungan Total Biaya Persediaan Berdasarkan Kondisi Aktual Perusahaan Tahun 2014
- LAMPIRAN 2 Perhitungan Biaya Per Pesanan Tahun 2014
- LAMPIRAN 3 Perhitungan Total Biaya Persediaan Berdasarkan Metode EOQ Pada Tahun 2014
- LAMPIRAN 4 Perhitungan Total Biaya Persediaan Berdasarkan Metode POQ Pada Tahun 2014
- LAMPIRAN 5 Perhitungan Total Biaya Persediaan Berdasarkan Metode FOQ Pada Tahun 2014
- LAMPIRAN 6 Rekapitulasi Hasil Wawancara dengan Pihak Manajer Produksi PT Putri Panda
- LAMPIRAN 7 Bukti Observasi
- LAMPIRAN 8 Surat Keterangan Melakukan Penelitian di PT Putri Panda