

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiii
DAFTAR ISTILAH	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	6
I.3 Tujuan Penelitian.....	6
I.4 Manfaat Penelitian.....	7
I.5 Batasan Masalah	7
I.6 SistematikaPenulisan	8
BAB II LANDASAN TEORI	10
II.1 Analisis ABC.....	10
II.1.1 Prinsip Klasifikasi ABC	10
II.1.2 Diagram Pareto	11
II.2 Uji Normalitas Data.....	12
II.3 Persediaan.....	12
II.3.1 Pengertian Persediaan	12
II.3.2 Fungsi Persediaan	13
II.3.3 Jenis-jenis Persediaan	15
II.3.4 Biaya- Biaya Persediaan	16
II.4 Pengendalian Persediaan	19
II.4.1 Tujuan Pengendalian Persediaan	19
II.4.2 Pengendalian Persediaan Deterministik.....	20
II.4.3 Pengendalian Persediaan Probabilistik	20
II.4.3.1 Model Q	22
II.4.3.2 Model P	27
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	31

III.1 Model Konseptual	31
III.2 Sistematika Pemecahan Masalah	33
III.2.1 Tahap Pendahuluan.....	34
III.2.1.1 Studi Pendahuluan	34
III.2.1.2 Identifikasi Masalah.....	34
III.2.1.3 Perumusan Masalah	34
III.2.1.4 Tujuan	34
III.2.1.5 Batasan Masalah	35
III.2.2 Tahap Pengumpulan Data.....	35
III.2.2.1 Pengumpulan Data.....	35
III.2.3 Tahap Pengolahan Data	36
III.2.3.1 Pengolahan Obat dengan Analisis ABC	36
III.2.3.2 Uji Normalitas Data	36
III.2.3.3 Perhitungan Perencanaan Pengendalian Persediaan Probabilistik dengan Menggunakan Model P, Model Q untuk Meminimasi Total Biaya Persediaan	36
III.2.4 Tahap Analisis	36
III.2.4.1 Analisis Jumlah Lot Pemesanan	37
III.2.4.2 Analisis Jumlah <i>Safety Stock</i>	37
III.2.4.3 Analisis <i>Reorder Point</i>	37
III.2.4.4 Analisis Total Biaya Persediaan	37
III.2.4.5 Analisis Sensitivitas.....	38
III.2.5 Tahap Kesimpulan dan Saran	38
BAB IV Pengumpulan dan Pengolahan Data	39
IV.1 Pengumpulan Data.....	39
IV.1.1 Data Obat.....	39
IV.1.2 Data Permintaan	39
IV.1.3 Data Stok	40
IV.1.4 Data <i>Lead Time</i> Obat.....	40
IV.1.5 Data Biaya Pemesanan	40
IV.1.6 Data Biaya Penyimpanan	41
IV.1.7 Data Biaya Kekurangan.....	43
IV.2 Pengolahan Data	45
IV.2.1 Perhitungan Klasifikasi obat dengan Analisis ABC.....	45
IV.2.2 Uji Normalitas Data.....	47
IV.2.3 Perhitungan Perencanaan Persediaan Obat menggunakan Metode <i>Existing</i>	48
IV.2.4 Perhitungan Perencanaan Persediaan Obat menggunakan Model Q..	50
IV.2.5 Perhitungan Perencanaan Persediaan Obat Menggunakan Model P..	52
BAB V ANALISIS.....	59
V.1 Analisis <i>Reorder Point</i> dan Lot Pemesanan/ <i>Order Quantity</i> (Q_0).....	59

V.2 Analisis <i>Safety Stock</i>	60
V.3 Analisis Total Biaya Persediaan.....	62
V.4 Analisis Sensitivitas	63
V.4.1 Analisis Sensitivitas Model Q	70
V.4.2 Analisis Sensitivitas Model P	74
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	78
VI.1 Kesimpulan	78
VI.2 Saran	79
VI.2.1 Untuk Perusahaan	79
VI.2.1.1 Penerapan Model Q	79
VI.2.1.1 Penerapan Model P	79
VI.2.2 Untuk Penelitian Selanjutnya	79
DAFTAR PUSTAKA.....	81