

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR ISTILAH</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
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
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b> .....	<b>10</b>
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
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	<b>31</b>

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
<b>BAB IV Pengumpulan dan Pengolahan Data .....</b>	<b>39</b>
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
<b>BAB V ANALISIS.....</b>	<b>59</b>
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
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>78</b>
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
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>81</b>