

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	ii
ABSTRAK .....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
PEDOMAN PENGGUNAAN TUGAS AKHIR .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR ISTILAH .....	xviii
BAB I Pendahuluan .....	1
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Perumusan Masalah.....	9
I.3 Tujuan Penelitian.....	9
I.4 Batasan Masalah.....	10
I.5 Manfaat Penelitian.....	10
I.6 Sistematika Penulisan.....	11
BAB II Landasan Teori.....	13
II.1 Pengertian Persediaan.....	13
II.2 Bentuk Persediaan .....	14
II.3 Faktor Penyebab Munculnya Persediaan .....	14
II.4 Jenis dan Fungsi Persediaan .....	15
II.5 Tujuan Persediaan .....	17
II.6 Biaya Persediaan .....	17
II.7 Pengendalian Persediaan .....	20
II.8 Fungsi Pengendalian Persediaan .....	20
II.9 Pengendalian Persediaan Deterministik .....	21
II.10 Pengendalian Persediaan Probabilistik.....	21
II.11 Model Q.....	23

II.11.1	Karakteristik Model Q.....	23
II.11.2	Formulasi Model Q .....	24
II.11.3	Solusi <i>Hadley-Within</i> Model Q.....	26
II.12	Metode <i>Joint Replenishment</i> .....	27
II.13	Persediaan Pengamanan ( <i>Safety Stock</i> ) .....	29
II.13	Titik Pemesanan Kembali ( <i>Reorder Point</i> ).....	30
II.14	Tingkat Pelayanan ( <i>Service Level</i> ) .....	30
II.15	Analisis ABC.....	31
II.16	Analisis <i>Vital, Essentials</i> , dan <i>Desirable</i> (VED) .....	31
II.17	Alasan Pemilihan Metode.....	32
II.18	Penelitian Terdahulu.....	33
BAB III	Metodologi Penelitian.....	35
III.1	Model Konseptual .....	35
III.2	Sistematika Pemecahan Masalah.....	36
III.2.1	Tahap Pendahuluan .....	38
III.2.2	Tahap Pengumpulan dan Pengolahan Data.....	39
III.2.2.1	Klasifikasi ABC dan VED .....	40
III.2.2.2	Uji Normalitas .....	40
III.2.2.3	Perhitungan Persediaan .....	41
III.2.3	Tahap Analisis Data .....	41
III.2.3.1	Analisis Sensitivitas .....	42
III.2.4	Tahap Kesimpulan dan Saran.....	42
BAB IV	Pengolahan Data .....	43
IV.1	Profil Perusahaan.....	43
IV.2	Pengumpulan Data .....	44
IV.2.1	Data Permintaan Produk Obat Jenis Tablet .....	45
IV.2.2	Data <i>Supplier</i> .....	46
IV.2.3	Data <i>Lead Time</i> .....	46
IV.2.4	Data Biaya Penyimpanan .....	47
IV.2.5	Data Biaya Pemesanan.....	50

IV.2.6	Data Biaya Kekurangan .....	51
IV.3	Pengolahan Data.....	51
IV.4	Klasifikasi Obat Jenis Tablet Dengan Metode ABC - VED .....	52
IV.5	Uji Normalitas .....	66
IV.6	Perhitungan Total Biaya Persediaan Kondisi Eksisting .....	67
IV.6.1	Perhitungan Biaya Penyimpanan Kondisi Eksisting.....	68
IV.6.2	Perhitungan Biaya Pemesanan Kondisi Eksisting .....	72
IV.6.3	Perhitungan Biaya Kekurangan Kondisi Eksisting .....	72
IV.6.4	Total Biaya Persediaan Kondisi Eksisting .....	73
IV.7	Perhitungan Persediaan Model Q .....	74
IV.8	Perhitungan Persediaan Metode <i>Joint Replenishment</i> .....	78
BAB V	Analisis .....	86
V.1	Analisis Kategori Obat .....	86
V.2	Analisis Perbandingan Metode Berdasarkan Perbandingan Total Biaya Persediaan.....	91
V.2.1	Analisis Perbandingan Total Biaya Persediaan Kondisi Usulan dan Kondisi Aktual Obat Jenis Tablet Prioritas I.....	92
V.2.2	Analisis Perbandingan Total Biaya Persediaan Kondisi Usulan dan Kondisi Aktual Obat Jensi Tablet Prioritas II.....	98
V.3	Analisis <i>Rerorder Point</i> dan <i>Reorder Quantity</i> .....	103
V.4	Analisis <i>Safety Stock</i> .....	109
V.5	Analisis Sensitivitas .....	111
V.5.1	Analisis Sensitivitas Model Q Terhadap Total Biaya Persediaan. 111	
V.5.2	Analisis Sensitivitas Metode <i>Joint Replenishment</i> Terhadap Total Biaya Persediaan.....	114
V.6	Analisis Penerapan Model Q dan Metode <i>Joint Replenishment</i> Pda Rumah Sakit Umum XYZ Bandung .....	116
BAB VI	Kesimpulan dan Saran .....	119
VI.1	Kesimpulan.....	119
VI.2	Saran.....	120

DAFTAR PUSTAKA .....	122
LAMPIRAN A .....	123
LAMPIRAN B .....	132
LAMPIRAN C .....	151
LAMPIRAN D .....	170
LAMPIRAN E .....	181
LAMPIRAN F .....	190
LAMPIRAN G .....	202
LAMPIRAN H .....	215
LAMPIRAN I .....	234
LAMPIRAN J .....	240
LAMPIRAN K .....	246