

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	5
I.3 Tujuan Penelitian	5
I.4 Manfaat Penelitian	5
I.5 Batasan Penelitian	6
I.6 Sistematika Penulisan	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
II.1 <i>Tools</i> dan Metode	8
II.1.1 Pengukuran Waktu	8
II.1.2 Kebijakan Penyimpanan.....	10
II.1.3 Klasifikasi <i>FSN Analysis</i>	11
II.1.4 <i>Warehouse Slotting</i>	12
II.1.5 Kodefikasi	14
II.1.6 <i>Travel Distance</i>	14
II.1.7 <i>Simulation Output Analysis</i>	15
II.1.8 <i>Comparing Systems</i>	16
II.2 Alasan Pemilihan Metode.....	16
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	19

III.1 Model Konseptual	19
III.2 Sistematika Pemecahan Masalah.....	21
III.2.1 Proses Bisnis Gudang Farmasi PT XYZ.....	22
III.2.2 Waktu Siklus Proses Kegiatan	22
III.2.3 Uji Keseragaman dan Kecukupan.....	22
III.2.4 Identifikasi Penyebab Keterlambatan	22
III.2.5 Pengklasifikasian Produk.....	23
III.2.6 Penentuan <i>Slotting</i>	23
III.2.7 Kodefikasi.....	23
III.2.8 Perhitungan Jarak Lokasi Penyimpanan	23
III.2.9 Perhitungan Sampling.....	23
III.2.10 Perhitungan <i>Sample Size</i>	24
III.2.11 Perhitungan <i>Comparing System</i>	24
III.2.12 Analisis Perbandingan Kondisi Saat Ini dan Usulan	24
III.2.13 Kesimpulan dan Saran	24
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA	25
IV.1 Pengumpulan Data	25
IV.1.1 Proses Bisnis Gudang Farmasi PT XYZ	25
IV.1.2 Tata Letak Gudang	30
IV.1.3 Waktu Siklus Proses Kegiatan.....	33
IV.2 Pengolahan Data.....	34
IV.2.1 Uji Keseragaman dan Kecukupan	34
IV.2.2 Identifikasi Penyebab Keterlambatan	37
IV.2.3 Pengklasifikasian Produk	38
IV.2.4 Penentuan <i>Slotting</i>	46
IV.2.5 Kodefikasi.....	48

IV.2.6 Perhitungan Jarak Lokasi Penyimpanan	49
IV.2.7 Perhitungan Sampling.....	51
IV.2.8 Perhitungan <i>Sample Size</i>	57
IV.2.9 Perhitungan <i>Comparing System</i>	58
BAB V ANALISIS	61
V.1 Analisis Perancangan Usulan	61
V.1.1 Analisis Klasifikasi Produk	61
V.1.2 Analisis <i>Slotting</i>	62
V.1.3 Analisis Kodefikasi	63
V.1.4 Analisis Perhitungan Jarak Lokasi Penyimpanan	63
V.1.5 Analisis Perhitungan Sampling	63
V.1.6 Analisis Perbandingan Kondisi Saat Ini Dengan Usulan.....	63
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	66
VI.1 Kesimpulan	66
VI.2 Saran.....	66
DAFTAR PUSTAKA	67