

## DAFTAR ISI

TUGAS AKHIR.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
ABSTRAK .....	xv
<i>ABSTRACT</i> .....	xvi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Pertanyaan Penelitian .....	3
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Tujuan Penelitian.....	4
1.6 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Tinjauan Pustaka .....	6
2.2 Landasan Teori .....	11
2.2.1 Sistem Informasi .....	11
2.2.2 Sistem <i>Inventory</i> .....	11
2.2.3 Apotek Jipang.....	11

2.2.4	<i>Website</i> .....	12
2.2.5	Metode <i>FIFO</i> .....	12
2.2.6	<i>Flowchart</i> .....	12
2.2.7	UML ( <i>Unified Modelling Language</i> ).....	13
2.2.8	Pemrograman <i>Web</i> .....	17
2.2.9	<i>HTML</i> .....	17
2.2.10	<i>CSS</i> .....	17
2.2.11	<i>PHP</i> .....	17
2.2.12	<i>XAMPP</i> .....	17
2.2.13	<i>MySQL</i> .....	18
2.2.14	<i>Framework</i> .....	18
2.2.15	<i>Waterfall</i> .....	18
2.2.16	<i>Blackbox Testing</i> .....	20
BAB III METODE PENELITIAN.....		21
3.1	Subjek Dan Objek Penelitian.....	21
3.1.1	Subjek Penelitian.....	21
3.1.2	Objek Penelitian .....	21
3.2	Alat Dan Bahan .....	21
3.2.1	Perangkat Lunak ( <i>Software</i> ).....	21
3.2.2	Bahan .....	21
3.3	Diagram Alir Penelitian .....	22
3.3.1	Identifikasi Masalah .....	23
3.3.2	Studi Literatur .....	23
3.3.3	<i>Analysis</i> .....	23
3.3.4	<i>Design</i> .....	23
3.3.5	<i>Implementation</i> .....	25
3.3.6	<i>Testing</i> .....	25
3.3.7	<i>Deployment</i> .....	25
3.3.8	<i>Maintenance</i> .....	25
3.3.9	Pembuatan Laporan .....	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		27

4.1 Hasil .....	27
4.1.1 Hasil <i>Website</i> .....	27
4.1.2 Hasil Pengujian.....	28
4.2 Pembahasan.....	28
4.2.1 <i>Analysis</i> .....	28
4.2.2 <i>Design</i> .....	30
4.2.3 <i>Implementation</i> .....	50
4.2.4 <i>Testing</i> .....	68
4.2.5 <i>Deployment</i> .....	105
4.2.6 <i>Maintenance</i> .....	105
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	106
5.1 Kesimpulan.....	106
5.2 Saran.....	107
DAFTAR PUSTAKA .....	108
LAMPIRAN.....	112