

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
<i>ABSTRACT</i>	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Definisi Operasional.....	3
1.6 Metode Pengerjaan	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Barang.....	5
2.2 Aplikasi.....	5
2.3 <i>Website</i>	5
2.4 Android	5
2.5 <i>Unified Modelling Language (UML)</i>	6
2.6 <i>My Structure Query Language (MySQL)</i>	6
2.7 <i>Flowmap</i>	6
2.8 <i>Use Case Diagram</i>	7
2.9 <i>Sequence Diagram</i>	9
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	12
3.1 Gambaran Umum Sistem.....	12
3.1.1 <i>Gambaran Sistem Saat Ini</i>	12
3.1.2 <i>Gambaran Sistem Usulan</i>	14
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem.....	19

3.2.1	<i>Diagram Use Case Sistem</i>	19
3.2.2	<i>Deskripsi Use Case</i>	19
3.2.3	<i>Skenario Use Case</i>	20
3.2.4	<i>Class Diagram</i>	25
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i>	26
3.3	Analisis Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	30
3.3.1	<i>Perangkat Keras</i>	30
3.3.2	<i>Kebutuhan Perangkat Lunak</i>	31
3.4	Perancangan Basis Data.....	32
3.4.1	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	32
3.4.2	<i>Relasi Antar Tabel</i>	33
3.4.3	<i>Struktur Antar Tabel</i>	33
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	36
4.1	Implementasi	36
4.1.1	<i>Menjalankan Control Panel XAMPP</i>	36
4.1.2	<i>Implementasi Instalasi Sistem</i>	36
4.1.3	<i>Implementasi Basis Data</i>	37
4.1.4	<i>Implementasi Antar Muka Sistem</i>	39
4.2	Pengujian	44
BAB 5	PENUTUP	47
5.1	Kesimpulan	47
5.2	Saran	47
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN	49