

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	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 .....	4
1.7 Jadwal Pengerjaan .....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Kamus .....	6
2.2 Sasak .....	6
2.3 Bahasa.....	7
2.4 Android .....	7
2.5 Java .....	7
2.6 SQLite.....	8
2.7 Unified Modelling Diagram.....	8
2.8 Diagram Usecase .....	9
2.9 Activity Diagram.....	10
2.10 Class Diagram.....	11
2.11 <i>Storyboard</i> .....	11
2.12 Flowchart .....	12
2.12.1 Simbol Flowchart.....	12

2.12.2	Pedoman Penyusunan Flowchart.....	15
<b>BAB 3</b>	<b>ANALISIS DAN PERANCANGAN.....</b>	<b>17</b>
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini.....	17
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	18
3.3	Analisis Kebutuhan Pengguna .....	23
3.4	Analisis Kebutuhan Fungsional .....	23
3.5	Analisis Dan Desain Sistem .....	24
3.5.1	Usecase Diagram.....	24
3.5.2	Skenario Usecase .....	24
3.5.3	Activity Diagram .....	28
3.5.4	Class Diagram .....	29
3.5.5	Sequence Diagram .....	30
3.6	Perancangan Basis Data.....	33
3.6.1	Basis Data Relasional.....	33
3.6.2	Struktur Tabel.....	33
3.7	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	34
3.7.1	Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak .....	34
3.7.2	Analisis Kebutuhan Perangkat Keras.....	35
3.8	Storyboard .....	35
<b>BAB 4</b>	<b>IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....</b>	<b>40</b>
4.1	Implementasi .....	40
4.1.1	Implementasi <i>File System</i> .....	40
4.1.2	Implementasi <i>Database</i> .....	41
4.1.3	Implementasi Antar Muka Aplikasi .....	42
4.2	Pengujian .....	51
4.2.1	Pengujian Fungsionalitas.....	51
4.2.2	Pengujian Kuesioner.....	55
<b>BAB 5</b>	<b>PENUTUP .....</b>	<b>57</b>
5.1	Kesimpulan .....	57
5.2	Saran .....	57
	DAFTAR PUSTAKA.....	58
	LAMPIRAN.....	59