

## DAFTAR ISI

DISCLAIMER .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1.    Latar Belakang.....	1
1.2.    Topik dan Batasannya .....	2
1.2.1.    Rumusan Masalah .....	2
1.2.2.    Batasan Masalah.....	2
1.3.    Tujuan.....	2
BAB II STUDI TERKAIT .....	4
2.1.    Tinjauan Pustaka .....	4
2.2.    Landasan Teori .....	5
2.2.1. <i>UML</i> .....	5
2.2.1.1. <i>Use Case</i> .....	5
2.2.1.2. <i>Activity Diagram</i> .....	5
2.2.1.3. <i>Sequence Diagram</i> .....	6
2.2.2. <i>Waterfall</i> .....	6
2.2.3. <i>Blackbox testing</i> .....	6
2.2.3.1.    Equivalence Partitioning.....	7
2.2.3.2.    Boundary Value Analysis .....	7
2.2.3.3.    Decision Table Testing .....	8
BAB III SISTEM YANG DIBUANGUN .....	9
3.1.    Analisis dan Definisi Kebutuhan .....	9
3.1.1.    Kebutuhan Fungsional .....	9
3.1.2.    Kebutuhan Non-Fungsional .....	9
3.2.    Desain Sistem dan Perangkat Lunak .....	10
3.2.1. <i>UML</i> .....	10
BAB IV EVALUASI .....	14

4.1.	Hasil Pengujian.....	14
4.2.	Analisis Hasil Pengujian.....	16
4.3.	Hasil.....	17
BAB V KESIMPULAN.....		18
DAFTAR PUSTAKA .....		19
LAMPIRAN.....		21