



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS TESIS .....	iv
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
INTISARI .....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Pertanyaan Penelitian .....	3
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
1.5 Motivasi Penelitian .....	3
1.6 Kontribusi Penelitian .....	3
1.7 Ruang Lingkup dan Batasan Penelitian .....	4
1.8 Sistematika Penulisan .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Literasi Akuntansi .....	6
2.2 Sistem Informasi .....	7
2.3 <i>Rapid Application Development</i> .....	9
2.4 <i>Unified Modeling Language</i> .....	11
2.5 Android .....	14
2.6 <i>Structured Query Language</i> .....	14
2.7 Uji Kegunaan ( <i>Usability Testing</i> ) .....	15
2.8 Uji Keamanan ( <i>Security Testing</i> ) .....	16
2.9 Penelitian Terdahulu .....	17
BAB III METODE PENELITIAN .....	19
3.1 Desain Penelitian .....	19
3.2 Metode Pengembangan Sistem .....	20
3.3 Analisis Kebutuhan Sistem .....	22
3.4 Proses Desain dan Perancangan .....	24
3.5 Implementasi dan Pengujian Sistem .....	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	27
4.1 Analisis Kebutuhan Sistem .....	27
4.1.1 Telaah Literatur .....	27
4.1.2 <i>Focus Group Discussion</i> .....	30
4.2 Desain dan Perancangan Sistem .....	33
4.2.1 <i>Use Case Diagram</i> .....	34
4.2.2 <i>Activity Diagram</i> .....	35
4.2.3 <i>Sequence Diagram</i> .....	49
4.2.4 <i>Database</i> .....	60
4.2.5 <i>User Interface</i> .....	61



4.3 Implementasi dan Pengujian Sistem .....	64
4.3.1 Uji Keamanan ( <i>Security Testing</i> ) .....	64
4.3.2 Uji Kegunaan ( <i>Usability Testing</i> ) .....	64
BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....	69
5.1 Simpulan .....	69
5.2 Implikasi .....	70
5.3 Keterbatasan .....	70
5.4 Saran .....	71
DAFTAR PUSTAKA .....	72
LAMPIRAN .....	74