

Daftar Isi

Cover	
Abstract	
Pernyataan Orisinalitas	
Lembar Pengesahan	
Kata Pengantar	i
Daftar Isi	iii
Daftar Gambar	v
Daftar Tabel	vi
Daftar Lampiran	vii
BAB I	1
Pendahuluan	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	2
1.3. Rumusan Masalah	2
1.4. Batasan Masalah	3
1.5. Tujuan	3
1.6. Manfaat	3
1.7. Metode Penelitian	3
1.8. Metode Pengembangan Sistem	4
BAB II	5
Gambaran Organisasi Perusahaan	5
2.1. Gambaran Umum	5
2.2. Identitas Perusahaan	5
2.3. Visi dan Misi Perusahaan	6
2.4. Sistem Informasi Perusahaan	6
2.5. Struktur Organisasi	6
BAB III	7
Analisis Kebutuhan	7
3.1. Analisis Sistem	7
3.2. Study Existing	7
3.3. Observasi Wawancara	8
3.4. Observasi Penggunaan Hardware	10
3.5. Hasil Analisis Kebutuhan	11
3.6. Usulan Perancangan Sistem	13

Daftar Isi

BAB IV	14
Rancang Bangun Mobile Application	14
4.1. Rancang Bangun	14
4.2. Mobile Application.....	14
4.3. Full Stack Development	15
4.4. Unified Modelling Language	16
4.5. Component Diagram	16
4.6. Use-case Diagram & Use-case Scenario	17
4.7. Activity Diagram	25
4.8. Entity Relationship Diagram	36
4.9. Spesifikasi Basis Data	38
5.0. User Interface Design (UI Design)	39
BAB V	43
Evaluasi Penggunaan	43
5.1. User Experience (UX)	43
5.2. Pengamatan & Wawancara	43
5.3. Perbaikan (Improvement)	44
BAB VI	45
Pengujian	45
6.1. User Acceptance Test (UAT)	45
6.2. Hasil Pengujian	47
BAB VII	48
Kesimpulan & Saran	48
7.1. Kesimpulan	48
7.2. Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	49