

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL

PERNYATAAN	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
PERSEMBAHAN	v
MOTTO	vi
ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Ruang Lingkup Masalah	3
1.4. Tujuan Penelitian	4
1.5. Manfaat Penelitian	4
1.6 Sistematika Penulisan	4

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Sistem	5
2.2 Informasi	5
2.3 Pengertian Aplikasi	5
2.4 Rational Unified Process (RUP)	6
2.5 Alat Analisis	7
2.5.1 UML(Unified Modeling Language)	7
2.5.2 Class diagram	7
2.5.3 Use Case Diagram	8
2.5.4 Activity Diagram	10
2.5.5 Sequence diagram	11
2.6 Kamus Data (Data Dictionary)	13
2.7 Gambaran Software yang Digunakan	13
2.7.1 Adobe Dreamweaver	13
2.7.2 PHP	14
2.7.3. XAMPP	14
2.7.4 MySQL	16

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Metode Pengumpulan data	18
3.2 Metode Pengembangan Sistem	19
3.2.1 Usecase Diagram	22
3.2.2. Activity Diagram	27
3.2.3 Sequence Diagram	28
3.2.4 Class Diagram	31

3.3 Rancangan Program	32
3.3.1 Rancangan Input	32
3.3.2 Rancangan Input Menu Admin	34

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian	37
4.2 Pembahasan	48
4.2.1 Kelebihan Program	48
4.2.2 Kekurangan Program	49

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	50
5.2 Saran	50

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN