

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUT	i
HALAMAN JUDUL	i
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR ...	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah	3
1.4. Sistematika Penulisan	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Aplikasi	5
2.1.1. Pelayanan dan VIP	5
2.1.2. Unifield Modeling Language	5
2.2. Metode Pengembangan Sistem	6
2.3. Metode Analisa Sistem	7
2.4. Penelitian Terkait	8
BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN	17
3.1. Tujuan Penelitian	17
3.2. Manfaat Penelitian	17
BAB 4 METODE PENELITIAN	18
4.1. Lokasi Penelitian.....	18
4.2. Sarana Pendukung.....	18
4.2.1. Perangkat Keras	18
4.2.2. Perangkat Lunak	19
4.3. Teknik Pengumpulan Data.....	19
4.4. Diagram Alir Penelitian	20
BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN	23
5.1. Perencanaan Kebutuhan.....	23
5.1.1. Proses Bisnis Berjalan.....	23
5.1.2. Analisa Sistem	23
5.2. Desain Perancangan Sistem	25
5.2.1. <i>Usecase</i> Diagram	26
5.2.2. <i>Activity</i> Diagram	35
5.2.3. <i>Sequence</i> Diagram.....	40

5.2.4. <i>Class</i> Diagram.....	45
5.2.5. Spesifikasi <i>Database</i>	46
5.2.6. Perancangan Antarmuka	50
5.3. Implementasi	53
5.3.1. Tabel Luaran	53
5.3.2. Tampilan Antarmuka	55
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN.....	65
6.1. Kesimpulan	65
6.2. Saran	65
DAFTAR PUSTAKA.....	66
LAMPIRAN.....	68

