

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK.....	vii
<i>ABSTRACT</i> .....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	14
1.1 Latar Belakang.....	14
1.2 Identifikasi Masalah.....	16
1.3 Rumusan Masalah.....	16
1.4 Ruang Lingkup.....	16
1.5 Batasan Masalah.....	17
1.6 Tujuan Penelitian.....	17
1.7 Manfaat Penelitian.....	17
1.8 Sistematika Penulisan.....	18
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	20
2.1 Teori Dasar.....	20
2.1.1 Sistem Informasi.....	20
2.1.2 Rancang Bangun.....	20
2.1.3 Aplikasi.....	20
2.1.4 Human Capital Development.....	21
2.1.5 Web.....	22
2.1.6 SDLC.....	22
2.1.7 OOAD.....	23
2.1.8 Metode RAD.....	23
2.2 Tinjauan Studi.....	24
BAB III TAHAP PELAKSANAAN.....	27

3.1 Obyek Penelitian .....	27
1. Sejarah Organisasi .....	27
2. Metode Penelitian .....	28
3. Metode Pengumpulan Data .....	28
4. Metode Pengembangan Sistem.....	28
3.2 Analisis Sistem Yang Berjalan.....	30
3.3 Analisis Kebutuhan .....	33
3.3.1 Hasil Wawancara .....	33
3.3.2 Functional .....	35
3.3.3 Non Functional .....	41
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	42
4.1 Analisis Perancangan Sistem.....	42
4.2 Perancangan Diagram Sistem.....	46
4.2.1 Usecase Diagram .....	47
4.2.2 Spesifikasi Usecase .....	48
4.2.3 Activity Diagram .....	52
4.2.4 Sequence Diagram.....	56
4.2.5 Class Diagram .....	60
4.2.6 Spesifikasi Tabel.....	61
4.3 Perancangan UI Karyawan Awal .....	63
4.4 Perancangan UI Karyawan Final.....	65
4.5 Perancangan UI Admin Final .....	69
4.6 Perancangan Implementasi .....	74
4.6.1 Pengujian Sistem .....	74
4.6.2 Jadwal Perencanaan Kegiatan .....	78
BAB V PENUTUP.....	79
5.1 Kesimpulan.....	79
5.2 Saran .....	80
Daftar Pustaka .....	81
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	84