

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT	iv
LEMBAR PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
BAB I.....	1
Pendahuluan	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	1
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan.....	2
1.5 Metodologi Penelitian.....	2
1.5.1 Studi Literatur.....	2
1.5.2 Pengamatan / Observasi.....	2
1.5.3 Pengembangan Aplikasi	2
1.5.4 Analisis Hasil.....	3
1.5.5 Pelaporan	3
1.6 Sistematika Penulisan	3
BAB II.....	4
Landasan Teori.....	4
2.1 Aplikasi Berbasis Web.....	4
2.1 Pengenalan Karakter Manusia	5
2.2 Seleksi Promosi Jabatan	8
2.3 Hypertext Preprocessor (PHP).....	9
2.4 Cascading Style Sheet (CSS).....	9
2.5 Rekayasa Perangkat Lunak (RPL).....	10

2.5.1	Data Flow Diagram (DFD).....	10
2.5.2	Kamus Data	12
2.5.3	Spesifikasi Proses	12
2.5.4	Entity Relationship Diagram (ERD).....	12
BAB III		15
Analisis dan Perancangan Sistem		15
3.1	<i>Analisis Sistem</i>	15
3.1.1	Analisis Sistem Baru	15
3.1.2	Fungsionalitas Sistem	15
3.1.3	Arsitektur Sistem	18
3.2	<i>Analisis Kebutuhan Sistem</i>	19
3.2.1	Analisis Kebutuhan Perangkat Keras	19
3.2.2	Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak	19
3.3	<i>Perancangan Sistem</i>	19
3.3.1	Diagram Konteks	19
3.3.2	Spesifikasi Proses	24
3.3.2.1	Kamus Data	33
3.3.3	Perancangan Basis Data.....	35
BAB IV		40
Implementasi dan Pengujian		40
4.1	<i>Implementasi</i>	40
4.1.1	File Sumber	40
4.1	<i>Pengujian</i>	42
BAB V		56
Kesimpulan dan Saran.....		56
5.1	<i>Kesimpulan</i>	56
5.2	<i>Saran</i>	56
DAFTAR PUSTAKA		57
LAMPIRAN		58
	<i>Halaman Login Officer (Admin & Atasan)</i>	58
	<i>Halaman Beranda Admin</i>	58
	<i>Halaman Soal Admin</i>	59
	<i>Halaman Hasil Admin</i>	59
	<i>Halaman Login Staff</i>	60
	<i>Halaman Tes</i>	60