

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Definisi Operasional.....	3
1.6 Metode Pengerjaan	3
1.7 Jadwal Pengerjaan	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Sejarah Singkat	7
2.2 Struktur Organisasi.....	8
2.3 Job Description	10
2.4 E-Recruitment.....	14
2.5 Alat/Tools untuk Pemodelan	14
2.5.1 Cascading Style Sheet (CSS)	14
2.5.2 Database.....	15
2.5.3 Hyper Text Language (HTML)	16
2.5.4 CodeIgneter (CI)	17
2.5.5 PHP Hypertext Preprocessor (PHP).....	19
2.5.6 MyStrukture Query Language (MySQL)	20
2.6 Diagram Perancangan.....	21
2.6.1 Entity Relationship Diagram (ERD).....	21

2.6.2	Diagram Usecase.....	22
2.6.3	Flowmap.....	25
2.6.4	Squence Diagram	26
2.6.5	Class Diagram	28
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN		30
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk).....	30
3.2	Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan	32
3.2.1	Proses Registrasi Pengguna.....	32
3.2.2	Proses Login User	33
3.2.3	Proses Pengelolaan Data Lowongan Pekerjaan	34
3.2.4	Proses Pengelolaan Data Pelamar	35
3.2.5	Proses Seleksi Administrasi	36
3.2.6	Proses Seleksi Profile Perusahaan.....	37
3.2.7	Proses Bisni Pembuatan Laporan.....	38
3.3	Diagram Usecase Sistem.....	39
3.3.1	Skenario Usecase	40
3.3.2	Skenario Diagram	41
3.4	Class Diagram.....	54
3.5	Sequence Diagram	56
3.6	Struktur Tabel	63
3.7	Entity Relationship Diagram (ERD)	71
3.8	Mockup	73
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		85
4.1	Implementasi	85
4.1.1	Halaman Login.....	85
4.1.2	Halaman Dashboard Admin	86
4.1.3	Halaman Kelola Jenis Soal	86
4.1.4	Halaman Kelola Data Soal	87
4.1.5	Halaman Soal Kunci Jawaban	88
4.1.6	Halaman Kelola Data Jabatan.....	88
4.1.7	Halaman Kelola Loker.....	89
4.1.8	Halaman User Pemakai	90

4.1.9	Halaman Profil Perusahaan	90
4.1.10	Halaman Pencatatan Pelamar/Laporan Pelamar	91
4.1.11	Halaman Beranda	92
4.1.12	Halaman Profile	92
4.1.13	Halaman Visi dan Misi	93
4.1.14	Halaman Loker/ Lowongan	93
4.1.15	Halaman Kontak	94
4.1.16	Halaman Hasil Seleksi	94
4.1.17	Halaman Hasil Seleksi Admin	95
4.2	Pengujian Test Case	96
4.2.1	Pengujian Fungsionalitas Halaman Utama pada Pelamar	96
4.2.2	Pengujian Fungsionalitas Halaman Utama pada Admin	97
4.2.3	Pengujian Fungsionalitas Dashboard	97
4.2.4	Pengujian Fungsionalitas Soal Recruitment	98
4.2.5	Pengujian Fungsionalitas Jabatan	98
4.3	Pengujian User Acceptance Test	99
BAB 5 PENUTUP.....		101
5.1	Kesimpulan	101
5.2	Saran.....	101
DAFTAR PUSTAKA.....		102
LAMPIRAN		103