

DAFTAR ISI

ABSTRAKSI	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan	3
1.5 Manfaat	4
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	6
2.1. Sejarah Perusahaan	6
2.1.1. Logo Perusahaan	7
2.1.2. Struktur Organisasi	7
2.1.3. Visi RSIA PRIMA HUSADA.....	8
2.1.4. Misi RSIA PRIMA HUSADA	8
BAB III LANDASAN TEORI.....	9
3.1. Pengertian Manajemen Sumber Daya Manusia.....	9
3.1.2. Rekrutmen	10
3.1.3. Seleksi	14
3.1.4. Konsep HRIS (<i>Human Resource Information System</i>).....	16
3.2. Konsep Dasar Sistem Informasi (Leitch dan Davis (1997)).....	17
3.2.1. Analisa Dan Perancangan Sistem (Kendall & Kendall (2003:7))...	18

3.2.2.	<i>System Flow</i> (Kendall & Kendall (2003:11)).....	19
3.2.3.	<i>Data Flow Diagram</i> (DFD) (Jogiyanto (1990:263))	20
3.3.	Konsep Dasar Basis Data	22
3.3.1.	Entity Relational <i>Diagram</i> (Jogiyanto, 1990).....	23
3.3.2.	Sistem Basis Data.....	24
3.3.3.	<i>Database Management System</i> (Marlinda (2004:6))	25
3.3.4.	Bahasa-bahasa yang terdapat dalam DBMS	26
3.3.5.	Fungsi DBMS (Marlinda (2004))	26
3.4.	SDLC (Jogiyanto, 2001)	27
3.5.	Visual Basic .Net 2010 (Yuswanto & Subari, 2007).....	30
3.6.	SQL Server 2008 (Nugroho, 2009).....	30
BAB IV DESKRIPSI KERJA PRAKTEK		31
4.1.	Analisis Sistem.....	31
4.1.1.	<i>Document Flow</i>	32
4.2.	Perancangan Sistem	34
4.2.1.	<i>System Flow</i> Perekrutan dan Penyeleksian Calon Karyawan	34
4.2.2.	<i>Data Flow Diagram</i>	36
4.2.3.	<i>Hierarchy Input Process Output</i> (HIPO).....	37
4.2.4.	<i>Context Diagram</i>	38
4.2.5.	DFD Level 0.....	39
4.2.6.	DFD Level 1 Memproses Data Tes Seleksi	40
4.3.	Perancangan <i>Database</i>	41
4.3.1.	Struktur Basis Data & Tabel	44
4.4.	Desain <i>Input & Output</i>	54

4.4.1. Desain <i>Input</i>	54
4.4.2. Desain <i>Output</i>	61
4.5. Implementasi Dan Evaluasi	65
4.5.1. Teknologi	65
4.5.2. Tampilan <i>Program</i>	65
BAB V PENUTUP.....	89
DAFTAR PUSTAKA	90
LAMPIRAN.....	92

STIKOM SURABAYA

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Logo RSIA PRIMA HUSADA	7
Gambar 2. 2 Struktur Organisasi RSIA PRIMA HUSADA	7
Gambar 3. 1 Proses Rekrutmen.....	12
Gambar 3. 2 Pendekatan Seleksi <i>Successive Hurdles</i>	15
Gambar 3. 3 Pendekatan Seleksi <i>Compensatory</i>	16
Gambar 3. 4 Simbol-simbol pada <i>System Flow</i>	19
Gambar 4. 1 <i>Document Flow</i> Perekrutan dan Penyeleksian Calon Karyawan	32
Gambar 4. 2 <i>System Flow</i> Perekrutan dan Penyeleksian Calon Karyawan	35
Gambar 4. 3 <i>Hierarchy Input Process Output (HIPO)</i>	37
Gambar 4. 4 <i>Context Diagram</i>	38
Gambar 4. 5 DFD Level 0.....	39
Gambar 4. 6 DFD Level 1 Memproses Data Tes Seleksi	40
Gambar 4. 7 <i>Entity Relationship Diagram (Conceptual Data Model)</i>	42
Gambar 4. 8 <i>Entity Relationship Diagram (Physical Data Model)</i>	43
Gambar 4. 9 Login	54
Gambar 4. 10 Menu Utama.....	55
Gambar 4. 11 Provinsi	55
Gambar 4. 12 Kota	56
Gambar 4. 13 Unit Kerja.....	56
Gambar 4. 14 Jabatan.....	57
Gambar 4. 15 Karyawan	57
Gambar 4. 16 Lowongan Kerja.....	58
Gambar 4. 17 Pelamar.....	58

Gambar 4. 18 Soal Tes Tulis.....	59
Gambar 4. 19 Tes Tulis.....	59
Gambar 4. 20 Tes Wawancara	60
Gambar 4. 21 Cetak Soal Tes Tulis	61
Gambar 4. 22 Laporan Tes Tulis.....	62
Gambar 4. 23 Laporan Tes Wawancara.....	63
Gambar 4. 24 Surat Panggilan Tes Tulis	63
Gambar 4. 25 Surat Panggilan Tes Wawancara.....	64
Gambar 4. 26 Surat Panggilan Penerimaan Calon Karyawan.....	64
Gambar 4. 27 GUI Login	66
Gambar 4. 28 GUI <i>dialog form</i> “Username dan Password Salah”.....	66
Gambar 4. 29 GUI <i>dialog form</i> “Akses Berhasil”	67
Gambar 4. 30 GUI Menu Utama.....	67
Gambar 4. 31 GUI Provinsi	68
Gambar 4. 32 GUI <i>dialog form</i> “Inputan Masih Kosong Periksa Kembali <i>Field</i> Diatas”	68
Gambar 4. 33 GUI <i>dialog form</i> “Data Berhasil Disimpan”	69
Gambar 4. 34 GUI <i>dialog form</i> “Data Berhasil Diubah”	69
Gambar 4. 35 GUI <i>dialog form</i> “Isi Kata kunci Sebelum Melakukan Pencarian”	69
Gambar 4. 36 GUI Inputan Harus Berupa Huruf.....	70
Gambar 4. 37 GUI Kota	70
Gambar 4. 38 GUI Unit Kerja.....	71
Gambar 4. 39 GUI Jabatan.....	73
Gambar 4. 40 GUI Karyawan	74

Gambar 4. 41 GUI <i>dialog form</i> “Periksa Kembali <i>Upload</i> FOTO atau Periksa Kembali <i>Field Form</i> Diatas”	75
Gambar 4. 42 GUI <i>dialog form</i> “Harap Pilih Jenis Kelamin”	75
Gambar 4. 43 GUI Lowongan Kerja.....	76
Gambar 4. 44 GUI Pelamar.....	77
Gambar 4. 45 GUI Soal Tes Tulis.....	78
Gambar 4. 46 GUI <i>dialog form</i> “Pilih Salah Satu Status Soal Tes Tulis”	79
Gambar 4. 47 GUI <i>dialog form</i> “Soal Aktif Sudah Melebihi 10 soal”	79
Gambar 4. 48 GUI Tes Tulis.....	80
Gambar 4. 49 GUI <i>dialog form</i> “Data Nilai Tes Tulis Pelamar Sudah Ada Didalam Database”	81
Gambar 4. 50 GUI Tes Wawancara.....	81
Gambar 4. 51 GUI <i>dialog form</i> “Data Nilai Tes Wawancara Pelamar Sudah Ada Didalam Database”	82
Gambar 4. 52 GUI Soal Tes Tulis.....	83
Gambar 4. 53 Surat Panggilan Tes Tulis	84
Gambar 4. 54 GUI Surat Panggilan Tes Wawancara.....	85
Gambar 4. 55 GUI Surat Panggilan Penerimaan Calon Karyawan	86
Gambar 4. 56 GUI Laporan Tes Tulis	87
Gambar 4. 57 GUI Laporan Tes Wawancara.....	88

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Tabel Provinsi	44
Tabel 4. 2 Tabel Kota.....	44
Tabel 4. 3 Tabel Jabatan.....	45
Tabel 4. 4 Tabel Unit Kerja.....	45
Tabel 4. 5 Tabel Pelamar	46
Tabel 4. 6 Tabel Tingkat Sekolah	46
Tabel 4. 7 Tabel Referensi	47
Tabel 4. 8 Tabel Status Pekerjaan	47
Tabel 4. 9 Tabel Penghargaan.....	48
Tabel 4. 10 Tabel Pengalaman Kerja	48
Tabel 4. 11 Tabel Pendidikan Lain	49
Tabel 4. 12 Tabel Organisasi	49
Tabel 4. 13 Tabel Lowongan Kerja.....	50
Tabel 4. 14 Tabel Informasi Lain.....	50
Tabel 4. 15 Tabel Hobi.....	51
Tabel 4. 16 Tabel Karyawan	51
Tabel 4. 17 Tabel Soal Tes Tulis	52
Tabel 4. 18 Tabel Tes Tulis.....	52
Tabel 4. 19 Tabel Tes Wawancara	53
Tabel 4. 20 Tabel Login	53

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Balasan Perusahaan	92
Lampiran 2 Kartu Bimbingan	93
Lampiran 3 Acuan Kerja.....	95
Lampiran 4 Garis Besar Rencana Kerja Mingguan	96
Lampiran 5 Log Harian Kerja Praktek.....	97
Lampiran 6 Kehadiran Kerja Praktek	98
Lampiran 7 Listing Program	99

STIKOM SURABAYA