

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
HALAMAN INTISARI.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Ruang Lingkup	3
1.4 Tujuan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI.....	5
2.1 Tinjauan Pustaka.....	5
2.2 Dasar Teori.....	6
2.2.1 Sistem Pendukung Keputusan	6

2.2.1.1	Tahap Pengambilan Keputusan.....	6
2.2.1.2	Komponen Sistem Pendukung Keputusan .	7
2.2.2	Profile Matching	8
2.2.3	Penghitungan Profile Matching.....	11
2.2.4	PHP	18
2.2.5	MySQL	19
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM.....		20
3.1	Analisis Sistem.....	20
3.1.1	Kebutuhan Sistem	20
3.2	Perancangan Sistem	22
3.2.1	Diagram Arus Data Level 0	22
3.2.2	Diagram Arus Data Level 1	23
3.2.3	Rancangan Struktur Tabel	23
	1. Tabel Admin	24
	2. Tabel Calon Pegawai	24
	3. Tabel Bobot Kriteria	25
	4. Tabel Penilaian Pendidikan.....	25
	5. Tabel Tes Tertulis	26
	6. Tabel Tes Aspek Kecerdasan.....	26
	7. Tabel Interview	27
	8. Tabel Hasil Akhir	28

3.2.4	Hubungan Antar Tabel	28
3.2.6	Rancangan Antarmuka	29
	1. Rancangan Login	29
	2. Rancangan Menu Utama	29
	3. Rancangan Input Capeg	30
	4. Rancangan Input Bobot Kriteria	30
	5. Rancangan Input Penilaian	31
	6. Rancangan Hasil Penilaian	32
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM.....		33
4.1	Implementasi Sistem	33
4.1.1	Proses Login Admin dan User	33
4.1.2	Form Data Calon Pegawai	34
4.1.3	Form Kriteria	35
4.1.4	Halaman Penilaian	36
4.1.5	Halaman Hasil Akhir	38
4.2	Pembahasan Sistem	39
4.2.1	Menu Login	40
4.2.2	Form Data Calon Pegawai	40
4.2.3	Form Kriteria	41
4.2.4	Halaman Penilaian	41
4.2.5	Halaman Hasil Akhir	42
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		43

5.1	Kesimpulan	43
5.2	Saran	44
	DAFTAR PUSTAKA	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Arsitektur Permodelan SPK	8
Gambar 3.1 Strukur DAD Level 0	22
Gambar 3.2 Strukur DAD Level 1	23
Gambar 3.3 Skema Basis Data	28
Gambar 3.4 Antarmuka Login	29
Gambar 3.5 Menu Utama	29
Gambar 3.6 Antarmuka Input Data Calon Pegawai	30
Gambar 3.7 Antarmuka Input Bobot Kriteria.....	30
Gambar 3.8 Antarmuka Penilaian	31
Gambar 3.9 Antarmuka Hasil Penilaian	32
Gambar 4.1 Tampilan Menu Utama	39
Gambar 4.2 Menu Login.....	40
Gambar 4.3 Form Data Calon Pegawai.....	40
Gambar 4.4 Form Kriteria	41
Gambar 4.5 Halaman Penilaian	42
Gambar 4.6 Halaman hasil akhir	42

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Bobot Nilai Gap.....	9
Tabel 2.2 Bobot Ideal	12
Tabel 2.3 Penentuan Skor	13
Tabel 2.4 Penentuan Gap.....	13
Tabel 2.5 Penentuan Nilai Bobot	14
Tabel 2.6 NCF dan NSF Tes Tertulis.....	15
Tabel 2.7 NCF dan NSF Tes Aspek Kecerdasan.....	15
Tabel 2.8 Nilai Total Tes Tertulis	16
Tabel 2.9 Nilai Total Tes Aspek Kecerdasan	16
Tabel 2.10 Nilai Total Pendidikan	16
Tabel 2.11 Nilai Total Interview	17
Tabel 2.12 Hasil Akhir.....	18
Tabel 3.1 Tabel Admin.....	24
Tabel 3.2 Tabel Calon Pegawai.....	24
Tabel 3.3 Tabel Bobot Kriteria	25

Tabel 3.4 Tabel Penilaian Pendidikan	25
Tabel 3.5 Tabel Tes Tertulis.....	26
Tabel 3.6 Tabel Aspek Kecerdasan	26
Tabel 3.7 Tabel Interview.....	27
Tabel 3.8 Tabel Hasil Akhir	28