

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan masalah	4
1.3 Batasan Penelitian	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Metode Penelitian.....	5
1.7 Sistematika Penulisan.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
BAB III LANDASAN TEORI.....	12
3.1 Sistem Pendukung Keputusan	12
3.1.1 Tujuan sistem pendukung keputusan.....	12
3.1.2 Komponen sistem pendukung keputusan	12
3.1.3 Proses Pengambilan Keputusan	14
3.1.4 Tahap-tahap dalam proses pengambilan keputusan.....	14
3.1.5 Karakteristik dan kapabilitas sistem pendukung keputusan	15
3.2 <i>Profile Matching</i>	17
3.3 Metode Interpolasi Linear	18
3.4 Manajemen Sumber Daya Manusia	19
3.4.1 Pengelolaan Pegawai	19
3.4.2 Baperjakat	21
3.4.3 Profil PNS	22
BAB IV ANALISA DAN RANCANGAN SISTEM	23
4.1 Deskripsi Sistem.....	23
4.1.1 Analisis struktur sistem.....	24
4.2 Rancangan Model Sistem Pendukung Keputusan.....	27
4.3 Proses Perancangan Model Keputusan	29
4.3.1 Pemodelan Interpolasi Linear	30
4.3.2 Pemodelan Kriteria <i>Profile Matching</i>	32
4.4 Contoh perhitungan manual pemilihan kandidat pejabat struktural.....	36
4.4.1 Penentuan kriteria jabatan yang lowong sebagai parameter input data target.....	36
4.4.2 Pemilihan kandidat yang direkomendasikan secara manual.....	37
4.4.3 Perhitungan nilai gap	40
4.4.4 Perhitungan nilai bobot gap menggunakan interpolasi linear.....	41

4.4.5	Perhitungan nilai total akhir.....	50
4.5	Rancangan Data Flow Diagram (DFD).....	52
4.5.1	Diagram konteks	52
4.5.2	Rancangan DFD level 1	53
4.5.3	Rancangan DFD level 2	54
4.6	Rancangan Basis Data	55
4.6.1	Rancangan Entity Relationship Diagram (ERD)	56
4.6.2	Struktur tabel.....	57
4.7	Rancangan Antar Muka.....	63
4.7.1	Rancangan halaman login	63
4.7.2	Rancangan halaman utama	64
4.7.3	Rancangan antar muka kriteria	65
4.7.4	Rancangan antar muka subkriteria.....	65
4.7.5	Rancangan antar muka jabatan	66
4.7.6	Rancangan antar muka data pegawai	67
4.7.7	Rancangan antar muka perhitungan <i>profile matching</i>	67
BAB V	IMPLEMENTASI SISTEM.....	71
5.1	Implementasi Sistem	71
5.2	Implementasi Proses Pengolahan Data.....	71
5.2.1	Halaman login.....	71
5.2.2	Halaman utama	74
5.2.3	Halaman olah data kriteria	75
5.2.4	Halaman olah data subkriteria	77
5.2.5	Halaman olah data jabatan	78
5.2.6	Halaman olah data pegawai	81
5.3	Implementasi Proses Perhitungan <i>Profile Matching</i>	83
BAB VI	HASIL DAN PEMBAHASAN	89
6.1	Pengujian kesesuaian pegawai pada jabatan struktural.....	89
6.1.1	Pengujian 1	92
6.1.2	Pengujian 2	96
6.1.3	Pengujian 3	100
BAB VII	KESIMPULAN DAN SARAN	106
7.1	Kesimpulan.....	106
7.2	Saran.....	106
DAFTAR	PUSTAKA	107
LAMPIRAN	109
Lampiran 1	110
Lampiran 2	114
Lampiran 3	119