

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL.....	xx
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah	5
1.3 Batasan Masalah	5
1.4 Tujuan	6
1.5 Sistematika Penulisan	6
BAB II. LANDASAN TEORI	8
2.1 Penilaian.....	8
2.2 Penilaian Kinerja.....	8
2.3 Jabatan Fungsional Tertentu	11
2.4 Kenaikan Golongan atau Pangkat	12
2.5 Aplikasi	13
2.6 <i>Scoring System</i>	14
2.7 <i>Website</i>	15
2.8 Hypertexy Preprocessor (PHP)	19
2.9 My Structure Query Language (MySQL).....	19

	Halaman
2.10 Konsep Basis Data	20
2.10.1 Sistem Basis Data	20
2.10.2 <i>Database</i>	21
2.10.3 <i>Database Management System (DBMS)</i>	21
2.10.4 Desain Sistem	22
2.10.5 Diagram Alir (<i>Flowchart</i>).....	22
2.10.6 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i>	24
2.11 Tahapan <i>Software Development Life Cycle (SDLC)</i>	26
2.11.1 Kebutuhan Perangkat Lunak.....	26
2.11.2 Analisis dan Desain Perangkat Lunak	27
2.12 Teknik Wawancara	28
2.13 Teknik Observasi	29
2.14 <i>Black Box Testing</i>	29
BAB III. ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	31
3.1 Identifikasi Permasalahan	31
3.2 Analisis Permasalahan	33
3.2.1 Analisis Pada Proses Forbang BKD Jatim.....	34
3.2.2 Analisis Pada Proses Kepala Instansi	34
3.3 Solusi Permasalahan	34
3.4 Analisis Kebutuhan Pengguna	35
3.5 Metode <i>Scoring System</i>	36
3.6 Struktur Navigasi	37
3.6.1 Struktur Navigasi Untuk Forbang BKD Jatim (<i>Maintenance Data Pegawai</i>)	38

	Halaman
3.6.2 Struktur Navigasi Untuk Forbang BKD Jatim (<i>Maintenance Data Penilaian</i>)	40
3.6.2 Struktur Navigasi Untuk Kepala Instansi Terkait.....	41
3.7 Perancangan Sistem	42
3.7.1 Alur Sistem	42
3.7.2 <i>Data Flow Diagram</i>	63
3.7.3 <i>Entity Relationship Diagram</i>	71
3.7.4 Struktur Tabel	73
3.7.5 <i>Desain Input Output</i>	82
3.7.6 <i>Desain Uji Coba</i>	119
3.7.7 <i>Desain Kuesioner</i>	127
BAB IV. IMPLEMENTASI DAN EVALUASI	127
4.1 Implementasi Sistem	127
4.1.1 <i>Kebutuhan Hardware</i> (Perangkat Keras).....	127
4.1.2 <i>Kebutuhan Software</i> (Perangkat Lunak)	128
4.2 Implementasi Sistem	128
4.2.1 <i>Form Login</i>	129
4.2.2 <i>Form Beranda</i> (Forbang BKD Jatim).....	129
4.2.3 <i>Form Master Kota Instansi</i>	130
4.2.4 <i>Form Master Satker Parent</i>	131
4.2.5 <i>Form Master Jabatan</i>	133
4.2.6 <i>Form Master Golongan</i>	134
4.2.7 <i>Form Master Kota Lahir</i>	136
4.2.8 <i>Form Master Tipe Pegawai</i>	137

4.2.9 <i>Form</i> Master Pegawai JFT	138
4.2.10 <i>Form</i> Master Item Penilaian Psikotes	141
4.2.11 <i>Form</i> Master Item Penilaian Kinerja.....	142
4.2.12 <i>Form</i> Master Kriteria Penilaian Psikotes	142
4.2.13 <i>Form</i> Master Kriteria Penilaian Kinerja.....	144
4.2.14 <i>Form</i> Master Metode Penilaian Psikotes	145
4.2.15 <i>Form</i> Master Metode Penilaian Kinerja.....	146
4.2.16 <i>Form</i> Master Periode Penilaian.....	146
4.2.17 <i>Form</i> Hasil Penilaian.....	147
4.2.18 <i>Form</i> Laporan Hasil Penilaian	147
4.2.19 <i>Form</i> Master Daftar.....	148
4.2.20 <i>Form</i> Beranda (Kepala Instansi)	149
4.2.21 <i>Form</i> Daftar Pegawai JFT untuk Penilaian Psikotes.....	150
4.2.22 <i>Form</i> Data Per Pegawai JFT untuk Penilaian Psikotes	150
4.2.23 <i>Form</i> Penilaian Psikotes.....	151
4.2.24 <i>Form</i> Hasil Penilaian Psikotes Awal Per Pegawai JFT	152
4.2.25 <i>Form</i> Daftar Pegawai JFT untuk Penilaian Kinerja	153
4.2.26 <i>Form</i> Data Per Pegawai JFT untuk Penilaian Kinerja	153
4.2.27 <i>Form</i> Penilaian Kinerja	154
4.2.28 <i>Form</i> Hasil Penilaian Kinerja Awal Per Pegawai JFT	155
4.2.29 <i>Form</i> Hasil Penilaian Psikotes	156
4.2.30 <i>Form</i> Detail Nilai Psikotes.....	156
4.2.31 <i>Form</i> Hasil Penilaian Kinerja.....	157

	Halaman
4.2.32 <i>Form</i> Detail Nilai Kinerja	158
4.2.33 <i>Form History</i> Penilaian	158
4.2.34 <i>Form</i> Laporan Penilaian Psikotes	159
4.2.35 <i>Form</i> Laporan Penilaian Kinerja.....	161
4.2.36 <i>Form</i> Laporan Total Penilaian	162
4.3 Evaluasi Sistem	163
4.3.1 Uji Coba Form.....	164
4.3.2 Uji Coba Metode <i>Scoring System</i>	192
4.3.3 Kesimpulan.....	208
4.3.4 Angket	208
4.3.5 Evaluasi Hasil Uji Coba	208
BAB V. PENUTUP	214
5.1 Kesimpulan	214
5.2 Saran	215
DAFTAR PUSTAKA	216
BIODATA PENULIS	218
LAMPIRAN	219