

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR TABEL	xxii
DAFTAR LAMPIRAN	xxiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Pembatasan Masalah	6
1.4 Tujuan	7
1.5 Manfaat	7
1.6 Sistematika Penulisan	8
BAB II LANDASAN TEORI	10
2.1 Promosi Jabatan	10
2.1.1 Pengertian Promosi Jabatan	10
2.1.2 Tujuan Promosi	10
2.1.3 Dasar-dasar Pertimbangan Promosi Jabatan	11
2.1.4 Syarat-syarat Promosi Jabatan	13
2.2 Perawat	15
2.3 Aplikasi	15

	Halaman
2.4 <i>Graphic Rating Scale</i>	16
2.5 <i>Database</i>	17
2.6 <i>Hypertext Markup Language (HTML)</i>	18
2.7 <i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i>	19
2.8 <i>Javascript</i>	20
2.9 <i>Structured Query Language (SQL) Server</i>	20
2.10 <i>Bagan Alir Sistem</i>	21
2.11 <i>Model Waterfall</i>	22
2.12 <i>Teknik Wawancara</i>	25
2.13 <i>Teknik Observasi</i>	25
2.14 <i>Analisis dan Desain Perangkat Lunak</i>	26
2.15 <i>Black Box Testing</i>	27
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	28
3.1 <i>Analisis Sistem</i>	28
3.1.1 <i>Identifikasi Permasalahan</i>	28
3.1.2 <i>Analisis Permasalahan</i>	34
3.1.3 <i>Analisis Kebutuhan</i>	35
3.1.4 <i>Kebutuhan Fungsionalitas</i>	37
3.2 <i>Perancangan Sistem</i>	58
3.2.1 <i>Alur Sistem</i>	58
3.2.2 <i>Entity Relationship Diagram</i>	123
3.2.3 <i>Struktur Tabel</i>	126
3.2.4 <i>Design Input Output</i>	140

	Halaman
3.2.5 <i>Design</i> Uji coba	168
BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI	178
4.1 Implementasi Sistem	178
4.1.1 Kebutuhan <i>Hardware</i> (Perangkat Keras).....	178
4.1.2 Kebutuhan <i>Software</i> (Perangkat Lunak)	179
4.2 Uji Coba <i>Form</i>	179
4.2.1 Uji Coba <i>Form</i> Login.....	180
4.2.2 Uji Coba Data <i>Maintenance</i> Proses Seleksi Tahap Satu (Administrasi)	182
4.2.3 Uji Coba Data <i>Maintenance</i> Proses Seleksi Tahap Dua (Substantif)	186
4.2.4 Uji Coba Data <i>Maintenance</i> Proses Seleksi Tahap Tiga (<i>Peer Review</i>).....	189
4.2.5 Uji Coba Data <i>Maintenance</i> Proses Seleksi Tahap Empat (Seleksi Awal).....	192
4.2.6 Uji Coba Data <i>Maintenance</i> Proses Seleksi Tahap Akhir.....	196
4.2.7 Uji Coba Proses Kebutuhan Promosi.....	200
4.2.8 Uji Coba Proses Seleksi Tahap Satu (Administrasi).....	201
4.2.9 Uji Coba Proses Seleksi Tahap Dua (Substantif).....	205
4.2.10 Uji Coba Proses Seleksi Tahap Tiga (<i>Peer Review</i>)	208
4.2.11 Uji Coba Proses Seleksi Tahap Empat (Seleksi Awal)..	211
4.2.12 Uji Coba Proses <i>Approve</i> Seleksi Tahap Empat (Seleksi Awal)	214
4.2.13 Uji Coba Proses Seleksi Akhir	215
4.2.14 Uji Coba Proses <i>Approve</i> Seleksi Akhir	219

	Halaman
4.3 Uji Coba Metode <i>Rating Scale</i>	220
4.3.1 Hasil Perhitungan Manual.....	220
4.3.2 Hasil Perhitungan melalui Aplikasi.....	220
4.4 Evaluasi.....	221
BAB V PENUTUP.....	222
5.1 Kesimpulan	222
5.2 Saran.....	222
DAFTAR PUSTAKA	224
BIODATA PENULIS	226
LAMPIRAN.....	227



INSTITUT BISNIS
DAN INFORMATIKA

stikom
SURABAYA