

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Lembar Pengesahan Tugas Akhir	ii
Lembar Pengesahan Penguji Sidang	iii
Lembar Pernyataan Keaslian	iv
Kata Pengantar.....	v
Abstrak	vi
Daftar Isi	vii
Daftar Gambar	viii
Daftar Tabel.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
1.5 Pembatasan Masalah.....	3
1.6 Teknik Pengumpulan Data.....	4
BAB II LANDASAN TEORI	5
2.1 Sistem Pendukung Keputusan.....	5
2.1.1 Karakteristik dan Kemampuan <i>Decision Support System</i>	6
2.1.2 Komponen <i>Decision Support System</i>	8
2.1.3 Manfaat Sistem Pendukung Keputusan.....	12
2.1.4 Tahapan Pemodelan Sistem Pendukung Keputusan.....	12
2.2 <i>Analytic Hierarchy Process</i>	13
2.2.1 Prinsip-prinsip Dasar <i>Analytic Hierarchy Process</i>	15
2.2.2 Skala Penilaian Perbandingan Berpasangan.....	17
2.2.3 Langkah-langkah Metode <i>Analytic Hierarchy Process</i>	18

2.2.4	Penyusunan Struktur Hirarki	19
2.2.5	Konsistensi Indeks dan Rasio.....	20
2.3	Manajemen Sumber Daya Manusia	21
2.4	Kompetensi	22
2.4.1	Teori Kompetensi.....	22
2.4.2	Kompetensi Manajerial	25
2.5	Jabatan Struktural	27
2.5.1	Jabatan Struktural dan Eselon.....	27
2.5.2	Grading Evaluasi Jabatan	28
2.6	Visual Basic 6.0	29
2.6.1	Membuat Sebuah Project	30
2.6.2	Menu Bar	31
2.6.3	Tool Bar	31
2.6.4	Toolbox.....	32
2.6.5	Project Explorer	35
2.6.6	Properties Windows	35
2.6.7	Form Layout Windows	36
2.6.8	Form Object	36
2.6.9	From Kode	37
2.7	Microsoft Access	37
2.7.1	Lembar Kerja Microsoft Access	38
2.7.2	Menu dalam Microsoft Access.....	38
2.7.3	Tipe Data pada Microsoft Access	40
BAB III GAMBARAN UMUM ORGANISASI		41
3.1	Profil Direktorat Jenderal Pengelolaan Hutan Produksi Lestari	41
3.2	Susunan Organisasi	42
3.3	Proses Bisnis Pemilihan Pejabat Struktural pada Ditjen PHPL.....	48
3.4	Masalah yang dihadapi organisasi	50

BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN	52
4.1 Kerangka Pemikiran.....	52
4.2 Analisis	53
4.2.1 Pemetaan Penilaian Kriteria dan Subkriteria.....	55
4.2.2 Penggunaan AHP	61
4.2.3 Penggunaan FES	66
4.3 Pembahasan	67
4.3.1 <i>Use Case Diagram</i>	67
4.3.2 <i>Activity Diagram</i>	70
4.3.3 <i>Sequence Diagram</i>	71
4.3.4 <i>Class Diagram</i>	74
4.3.5 <i>State Diagram</i>	76
4.3.6 Implementasi.....	77
4.3.6.1 Tampilan Form Login	77
4.3.6.2 Tampilan Pengisian Kriteria	77
4.3.6.3 Tampilan Pengisian Subkriteria	78
4.3.6.4 Tampilan Pengisian Data Kandidat	79
4.3.6.5 Tampilan Kelengkapan Data Kandidat	80
4.3.6.6 Tampilan Matriks Kriteria Berpasangan	80
4.3.6.7 Tampilan Matriks Subkriteria Berpasangan	81
4.3.6.8 Informasi Rentang Nilai AHP dan Grading	82
4.3.6.9 Proses Verifikasi Kelengkapan Data Kandidat	82
4.3.6.10 Proses Penilaian Kandidat.....	83
4.3.6.11 Informasi Penilaian Prioritas.....	84
4.3.6.12 Proses AHP dan FES.....	84
4.3.6.13 Laporan Kriteria.....	85
4.3.6.14 Laporan Data Kandidat Keseluruhan	86
4.3.6.15 Laporan Kandidat Personal	87
4.3.6.16 Laporan Hasil Keseluruhan.....	88
4.3.6.17 Laporan Hasil Personal	89

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	90
5.1 Kesimpulan.....	90
5.2 Saran.....	90

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP