

## DAFTAR ISI

Abstrak .....	i
<i>Abstract</i> .....	ii
Kata Pengantar .....	iii
Daftar isi .....	vi
Daftar tabel .....	x
Daftar gambar .....	xi
Bab I Pendahuluan .....	1
1.1 Latar belakang .....	1
1.2 Perumusan masalah .....	4
1.3 Batasan masalah .....	4
1.4 Manfaat dan tujuan penelitian .....	5
1.5 Metodologi penelitian .....	5
1.6 Sistematika laporan .....	6
Bab II Tinjauan pustaka .....	7
2.1 Kepemimpinan .....	7
2.1.1 Definisi kepemimpinan .....	7
2.1.2 Pemimpin dan kepemimpinan .....	8
2.1.3 Ciri-ciri pemimpin .....	11
2.1.4 <i>Intuitive leader</i> .....	13
2.1.5 Nilai-nilai kepemimpinan .....	16

2.1.6 Pemimpin dan <i>power</i> .....	17
2.1.7 Kepemimpinan dan perilaku .....	19
2.1.8 Hal-hal yang menyebabkan seseorang menjadi pemimpin .....	25
2.1.9 Solusi menyelesaikan masalah dalam bidang kepemimpinan .....	26
2.2 Kepemimpinan dan manajemen pengambilan keputusan .....	27
2.2.1 Syarat-syarat dalam membuat suatu keputusan yang baik .....	31
2.2.2 Tipe pemimpin dan manajemen pengambilan keputusan.....	32
2.2.3 Sebab-sebab munculnya pemimpin .....	35
2.3 Pengertian supervisi .....	36
2.4 Prinsip-prinsip pokok supervisi .....	37
2.5 Tugas dan tanggung jawab supervisor .....	38
2.6 Fungsi seorang supervisor .....	42
2.7 Sistem pendukung keputusan .....	44
2.7.1 Definisi sistem pendukung keputusan .....	44
2.7.2 Karakteristik sistem pendukung keputusan .....	46
2.7.3 Keuntungan sistem pendukung keputusan .....	49
2.8 <i>Fuzzy Multiple Attribute Decision Making (FMADM)</i> .....	49
2.8.1 Metode <i>Simple Additive Weighting (SAW)</i> .....	50
2.8.2 Langkah penyelesaian metode SAW .....	51
Bab III Metodologi penelitian .....	53
3.1 Desain penelitian .....	53

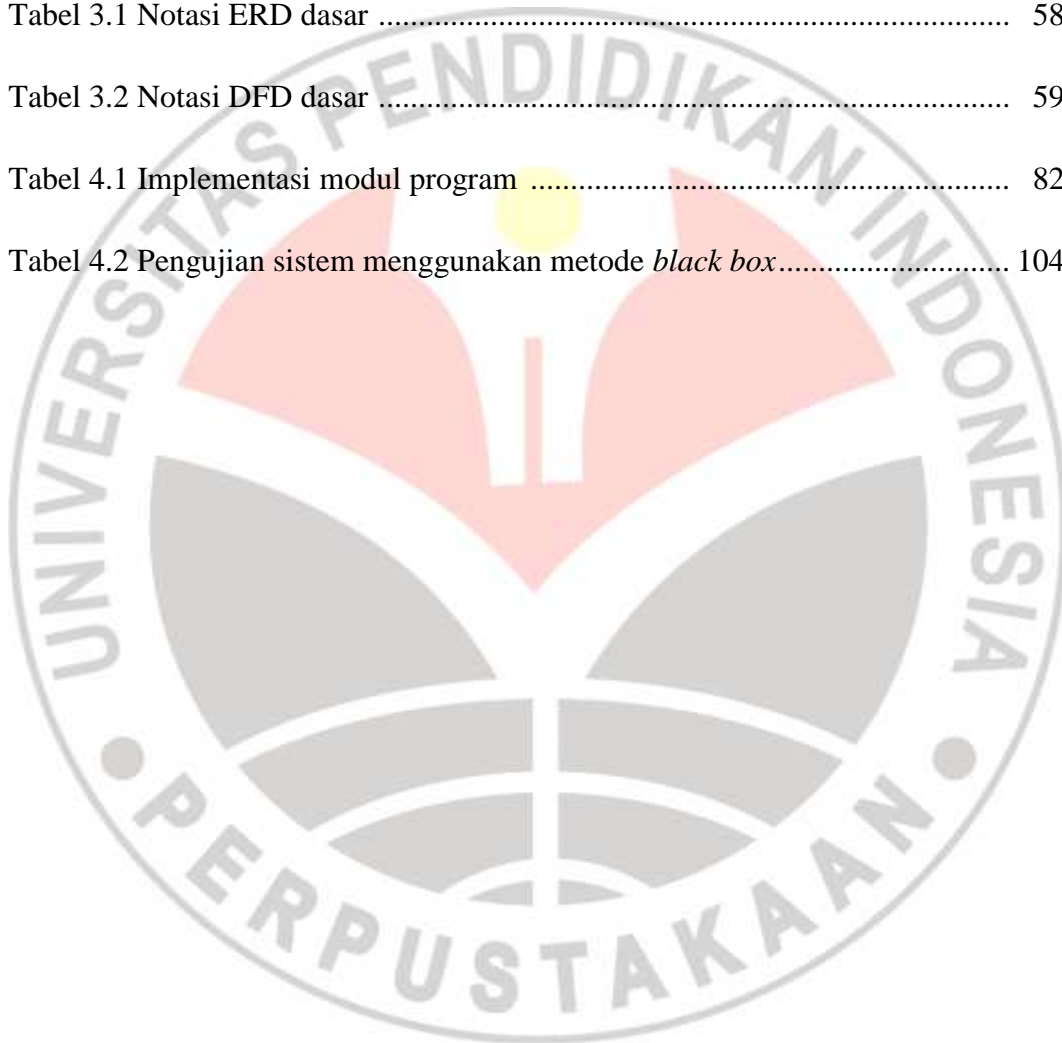
3.2 Metode penelitian .....	55
3.2.1 Metode pengumpulan data .....	55
3.2.2 Metode pengembangan perangkat lunak .....	56
3.2.3 Metode penyelesaian masalah .....	61
3.3 Alat dan bahan penelitian .....	61
3.3.1 Alat penelitian .....	61
3.3.2 Bahan penelitian .....	62
Bab IV Hasil penelitian dan pembahasan .....	63
4.1 Batasan dalam perangkat lunak .....	63
4.2 Analisa sistem .....	64
4.2.1 Deskripsi sistem .....	64
4.2.2 Analisis <i>input</i> .....	65
4.2.3 Analisis <i>output</i> .....	65
4.2.4 Analisis pengguna .....	65
4.2.5 Analisis proses .....	66
4.2.6 Analisis kriteria dan bobot .....	68
4.3 Perancangan basis data .....	81
4.4 Implementasi ( <i>coding</i> ) .....	82
4.4.1 Implementasi modul program .....	82
4.4.2 Implementasi antarmuka .....	85
4.5 Pengujian perangkat lunak .....	102

4.6 Hasil pengujian .....	108
4.7 Kesimpulan percobaan .....	131
Bab V Kesimpulan dan saran .....	135
5.1 Kesimpulan .....	135
5.2 Saran .....	136
Daftar pustaka .....	137
Lampiran .....	



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Karakteristik pribadi pemimpin .....	24
Tabel 2.2 Keputusan dalam fungsi manajemen .....	28
Tabel 3.1 Notasi ERD dasar .....	58
Tabel 3.2 Notasi DFD dasar .....	59
Tabel 4.1 Implementasi modul program .....	82
Tabel 4.2 Pengujian sistem menggunakan metode <i>black box</i> .....	104



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Situasi jalur–tujuan dan perilaku pemimpin yang disukai .....	22
Gambar 2.2 Kerucut kepemimpinan .....	38
Gambar 2.3 Bagan tanggung jawab organisasi .....	41
Gambar 2.4 Fungsi seorang supervisor dalam menjalankan supervisi .....	42
Gambar 3.1 Desain penelitian .....	55
Gambar 3.2 Model sekuensial linier .....	57
Gambar 4.1 <i>Context diagram</i> .....	67
Gambar 4.2 <i>Data flow diagram</i> lvl.1 .....	68
Gambar 4.3 <i>Entity relationship diagram</i> .....	76
Gambar 4.4 Halaman <i>login</i> .....	86
Gambar 4.5 Halaman <i>Account</i> .....	88
Gambar 4.6 Halaman pemohon .....	90
Gambar 4.7 Halaman kriteria .....	92
Gambar 4.8 Halaman <i>grade</i> .....	94
Gambar 4.9 Halaman penilaian .....	96
Gambar 4.10 Halaman penilaian detail .....	97
Gambar 4.11 Halaman laporan pemenang .....	99
Gambar 4.12 Halaman <i>search</i> .....	101