

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	i
<i>ABSTRACT</i> .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR SIMBOL.....	xx
DAFTAR LAMPIRAN .....	xxiv
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1    Latar Belakang Masalah.....	1
1.2    Rumusan Masalah.....	3
1.3    Maksud dan Tujuan.....	3
1.4    Batasan Masalah.....	3
1.5    Metodologi Penelitian .....	4
1.6    Sistematika Penulisan.....	11
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	13
2.1    Ruang Lingkup Perusahaan.....	13
2.1.1    Sejarah Perusahaan.....	13
2.1.2    Visi dan Misi Perusahaan.....	14
2.1.3    Logo Perusahaan .....	14
2.1.4    Struktur Organisasi Perusahaan .....	15
2.1.5    Deskripsi Kerja.....	16
2.2    Landasan Teori.....	22
2.2.1    Pengertian Sistem.....	22
2.2.2    Pengertian Informasi .....	23
2.2.3    Pengertian Sistem Informasi .....	23
2.2.4    Pengertian Manajemen.....	23
2.2.5    Pengertian Sistem Informasi Manajemen .....	24

2.2.6	Pengertian Sumber Daya Manusia .....	24
2.2.7	Pengertian Sistem Informasi Manajemen Sumber Daya Manusia.....	25
2.2.8	Siklus POAC .....	25
2.2.9	Sistem Pendukung Keputusan.....	27
2.2.10	Simple Additive Weighting (SAW) .....	27
2.2.11	Analytical Hierarchy Process (AHP) .....	28
2.2.12	Pemodelan Data .....	33
2.2.13	WWW .....	34
2.2.14	Perangkat Lunak Pendukung.....	35
2.2.15	Pengujian Sistem.....	35
2.2.16	Pengujian <i>Black Box</i> .....	36
	<b>BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM .....</b>	<b>37</b>
3.1	Analisis Sistem.....	37
3.1.1	Analisis Masalah .....	37
3.1.2	Analisis Sistem yang sedang Berjalan .....	37
3.1.3	Analisis Aturan Bisnis Perusahaan .....	46
3.1.4	Analisis Sistem Informasi Manajemen Sumber Daya Manusia di Miski Aghnia Corporation dengan Menggunakan Model POAC .....	50
3.1.5	Analisis Kebutuhan Non Fungsional .....	92
3.1.6	Analisis Kebutuhan Fungsional .....	97
3.2	Perancangan Sistem .....	165
3.2.1	Skema Relasi.....	165
3.2.2	Struktur Tabel.....	167
3.2.3	Perancangan Struktur Menu.....	178
3.2.4	Perancangan Antar Muka .....	185
3.2.5	Perancangan Pesan.....	230
3.2.6	Perancangan Jaringan Semantik.....	231
3.2.6	Perancangan Prosedural .....	237
	<b>BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....</b>	<b>247</b>
4.1	Implementasi Sistem .....	247
4.1.1	Implementasi Perangkat Keras.....	247

4.1.2	Implementasi Perangkat Lunak .....	247
4.1.3	Implementasi Basis Data.....	248
4.1.4	Implementasi Antarmuka .....	255
4.2	Pengujian Sistem.....	258
4.2.1	Pengujian <i>BlackBox</i> .....	259
4.2.2	Kesimpulan Hasil Pengujian <i>BlackBox</i> .....	280
4.2.3	Pengujian <i>User Acceptance Test</i> (UAT) .....	280
4.2.4	Kesimpulan Hasil Pengujian <i>User Acceptance Test</i> (UAT) .....	294
4.2.5	Pengujian Pengguna Akhir.....	294
4.2.6	Hasil Wawancara .....	295
4.2.7	Kesimpulan Hasil Pengujian Pengguna Akhir.....	299
	BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	301
5.1	Kesimpulan .....	301
5.2	Saran.....	301
	DAFTAR PUSTAKA .....	303