

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRACT</b> .....	i
<b>ABSTRAK</b> .....	ii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iv
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	ix
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xi
<b>DAFTAR SIMBOL</b> .....	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
<b>1.1 Latar Belakang Masalah</b> .....	1
<b>1.2 Identifikasi Masalah</b> .....	2
<b>1.3 Maksud dan Tujuan</b> .....	3
<b>1.4 Batasan Masalah</b> .....	3
<b>1.5 Metodologi Penelitian</b> .....	4
<b>1.5.1. Formulasi Masalah</b> .....	4
<b>1.5.2. Analisis Model SIM PDCA Penilaian Kinerja Pegawai</b> .....	6
<b>1.5.3. Analisis Kebutuhan Non Fungsional</b> .....	7
<b>1.5.4. Analisis Kebutuhan Fungsional</b> .....	7
<b>1.5.5. Perancangan Sistem</b> .....	7
<b>1.5.6. Implementasi dan Pengujian Sistem</b> .....	7
<b>1.5.7. Penarikan Kesimpulan</b> .....	7
<b>1.6 Sistematika Penulisan</b> .....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	9
<b>2.1 Profile Perusahaan</b> .....	9
<b>2.1.1. Sejarah Perusahaan</b> .....	9
<b>2.1.2. Visi dan Misi Perusahaan</b> .....	10
<b>2.1.3. Logo Perusahaan</b> .....	10
<b>2.1.4. Struktur Organisasi Perusahaan</b> .....	10
<b>2.1.5. Deskripsi Pekerjaan</b> .....	11
<b>2.2 Landasan Teori</b> .....	12

2.2.1.	Pengertian Sistem.....	12
2.2.2.	Pengertian Informasi .....	12
2.2.3.	Pengertian Sistem Informasi.....	13
2.2.4.	Pengertian Sistem Informasi Manajemen .....	13
2.2.5.	Pengertian Penilaian Kinerja.....	14
2.2.6.	Pengertian Sistem Pendukung Keputusan .....	14
2.2.7.	Pengertian Sistem Pendukung Keputusan Weighted Product.....	14
2.2.8.	Review Literatur .....	15
<b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN.....</b>		<b>21</b>
3.1.	Analisis Sistem .....	21
3.1.1.	Analisis Sistem Yang Sedang Berjalan .....	21
3.1.2.	Analisis PDCA Penilaian Kinerja Pegawai di PT. Air Gunung Salak.....	24
3.1.3.	Analisis Data.....	36
3.1.4.	Analisis Kebutuhan Fungsional .....	36
3.1.5.	Analisis Kebutuhan Non-Fungsional.....	45
3.2.	Perancangan Sistem.....	47
3.2.1.	Perancangan Data .....	47
3.2.2.	Perancangan Struktur Menu .....	51
3.2.3.	Perancangan Antarmuka .....	52
3.2.4.	Perancangan Pesan .....	64
3.2.5.	Jaringan Semantik .....	66
3.2.6.	Perancangan Prosedural.....	68
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....</b>		<b>71</b>
4.1	Implementasi Sistem.....	71
4.1.1	Implementasi Perangkat Lunak .....	71
4.1.2	Implementasi Perangkat Keras .....	71
4.1.3	Implementasi Basis Data .....	71
4.1.4	Implementasi Antarmuka .....	75
4.2	Pengujian Sistem.....	76
4.2.1	Skenario Pengujian <i>Blackbox</i> .....	76
4.2.2	Kasus Dan Hasil Pengujian.....	77
4.2.3	Kesimpulan Pengujian <i>Blackbox</i> .....	84
4.2.4	Skenario Pengujian Perhitungan Metode Weight Product.....	84
4.2.5	Kasus Dan Hasil Pengujian.....	84

4.2.6	Kesimpulan Pengujian Perhitungan Metode Weight Product.....	86
4.2.7	Skenario Pengujian Respon Pengguna .....	87
4.2.8	Kaus Dan Hasil Pengujian .....	87
4.2.9	Kesimpulan Pengujian Respon Pengguna .....	89
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>90</b>
5.1.	Kesimpulan .....	90
5.2.	Saran .....	90
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>91</b>