DAFTAR ISI

ABSTRAK i
ABSTRACT ii
KATA PENGANTAR iii
DAFTAR ISI v
DAFTAR GAMBAR viii
DAFTAR TABEL xiii
DAFTAR SIMBOL xviii
DAFTAR LAMPIRAN xx
BAB 1 PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang Masalah 1
1.2 Perumusan Masalah 3
1.3 Maksud dan Tujuan 3
1.4 Batasan Masalah 4
1.5 Metodologi Penelitian 6
1.6 Sistematika Penulisan 12
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA 15
2.1 Profil Instansi 15
2.1.1 Sejarah Instansi 15
2.1.2 Logo Instansi 15
2.1.3 Keterangan Logo 16
2.1.4 Visi dan Misi 16

2.1.5 Struktur Organisasi 17
2.1.6 Deskripsi Tugas dan Tanggung Jawab 19
2.2 Landasan Teori 32
2.2.1 Pengertian Sistem 32
2.2.2 Pengertian Informasi 32
2.2.3 Pengertian Manajemen 33
2.2.4 Pengertian Sistem Informasi Manajemen (SIM) 33
2.2.5 Pengertian Manajemen Sumber Daya Manusia 35
2.2.6 Pengertian Sistem Informasi Manajemen Sumber Daya Manusia 36
2.2.7 Metode *Weighted Product* (WP) 38
2.2.8 Metode 360 Derajat 40
2.2.9 Pengertian PHP 43
2.2.10 Pengertian MySQL 43
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM 45
3.1 Analisis Sistem 45
3.1.1 Analisis Masalah 45
3.1.2 Analisis Sistem Yang Sedang Berjalan 45
3.1.3 Analisis Aturan Bisnis Perusahaan 58
3.1.4 Tahapan SIM SDM 61
3.1.5 Analisis Data 84
3.1.6 Analisis Kebutuhan Non-Fungsional 90
3.1.7 Analisis Kebutuhan Fungsional 94
3.2 Perancangan Sistem 115

3.2.1. Perancangan Basis Data 115
3.2.2 Perancangan Struktur Menu 124
3.2.3 Perancangan Antarmuka 129
3.2.4 Perancangan Pesan 211
3.2.5 Perancangan Jaringan Semantik 212
3.2.6 Perancangan Prosedural 217
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM 223
4.1 Implementasi Sistem 223
4.1.1. Implementasi Perangkat Lunak 223
4.1.2 Implementasi Perangkat Keras 223
4.1.3 Implementasi Basis Data 224
4.1.4 Implementasi Antarmuka 231
4.2 Pengujian Sistem 236
4.2.1. Pengujian *BlackBox* 236
4.2.2 Kesimpulan Hasil Pengujian *BlackBox* 258
4.2.3 Pengujian *Beta* 258
4.2.4 Hasil Wawancara 258
4.2.5 Kesimpulan Hasil Pengujian 261
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN 263
5.1 Kesimpulan 263
5.2 Saran 264
DAFTAR PUSTAKA 265