

## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xix
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	3
1.3 Pembatasan Masalah .....	3
1.4 Tujuan .....	3
1.5 Manfaat .....	4
1.6 Sistematika Penulisan .....	4
BAB II LANDASAN TEORI .....	6
2.1 Sistem Informasi .....	6
2.2 Akademik .....	8
2.2.1 Modul Administrasi Kepegawaian .....	9
2.2.2 Modul Administrasi Kesiswaan .....	9
2.2.3 Modul Administrasi Akademik .....	9
2.2.4 Modul Kesiswaan .....	10
2.3 Penilaian .....	10
2.4 Kehadiran .....	11

	Halaman
2.5 Website .....	11
2.6 MySQL .....	13
2.7 System Development Life Cycle .....	16
<b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM .....</b>	<b>19</b>
3.1 Perencanaan Sistem .....	19
3.2 Analisis Sistem .....	20
3.2.1 Identifikasi Masalah .....	20
3.2.2 Analisis Kebutuhan .....	26
3.2.3 Pengembangan Sistem .....	45
3.3 Perancangan Sistem .....	46
3.3.1 Documen Flow .....	47
3.3.2 System Flow .....	54
3.3.3 Diagram Jenjang .....	61
3.3.4 Context Diagram .....	62
3.3.5 Data Flow Diagram .....	64
3.3.6 Entity Relationship Diagram .....	69
3.3.7 Struktur Tabel .....	71
3.3.8 Desain User Interface .....	75
3.4 Rancangan Pengujian .....	89
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI SISTEM .....</b>	<b>95</b>
4.1 Kebutuhan Sistem .....	95
4.1.1 Kebutuhan Perangkat Lunak .....	95
4.1.2 Kebutuhan Perangkat Keras .....	96

	Halaman
4.2 Implementasi Sistem .....	97
4.2.1 Form Login .....	97
4.2.2 Halaman Utama Staf TU .....	99
4.2.3 Halaman Utama Guru .....	109
4.2.4 Halaman Utama Bimbingan Konseling .....	113
4.2.5 Halaman Utama Wali Kelas .....	117
4.2.6 Halaman Utama Siswa .....	117
4.3 Evaluasi Sistem .....	119
4.3.1 Uji Coba Form Login .....	120
4.3.2 Uji Coba Form Guru .....	120
4.3.3 Uji Coba Form Siswa .....	121
4.3.4 Uji Coba Form Kelas .....	122
4.3.5 Uji Coba Form Mata Pelajaran .....	123
4.3.6 Uji Coba Form Penilaian Siswa .....	123
4.3.7 Uji Coba Form Presensi Siswa .....	125
4.3.8 Uji Coba Form User Siswa .....	125
<b>BAB V PENUTUP</b> .....	<b>126</b>
5.1 Kesimpulan .....	126
5.2 Saran .....	126
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>128</b>
<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>131</b>