

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I      PENDAHULUAN</b>	
1.1.    Latar Belakang Masalah .....	1
1.2.    Rumusan Masalah .....	2
1.3.    Ruang Lingkup .....	2
1.4.    Tujuan .....	4
<b>BAB II      TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI</b>	
2.1.    Tinjauan Pustaka .....	5
2.2.    Dasar Teori .....	6
2.2.1.    MySQL.....	6

2.2.2.	PHP .....	6
2.2.3.	Macromedia Dreamweaver Mx .....	6
2.2.4.	Analisis Sistem .....	7

### **BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM**

3.1.	Analisis Sistem .....	8
3.1.1.	Gambaran Sistem Secara Umum .....	8
3.1.2.	Pengguna Sistem .....	9
3.2.	Analisis Kebutuhan .....	10
3.2.1.	Perangkat Lunak .....	11
3.2.2.	Perangkat Keras .....	11
3.3.	Perancangan Sistem .....	12
3.3.1.	Diagram Konteks .....	12
3.3.2.	Diagram Alir Data .....	13
3.4.	Struktur Tabel.....	15
3.4.1.	Tabel Bayar .....	15
3.4.2.	Tabel Forum .....	16
3.4.3.	Tabel Gajian .....	16
3.4.4.	Tabel Gaji_karyawan .....	17
3.4.5.	Tabel Gj_tambahan .....	18
3.4.6.	Tabel Golongan .....	18
3.4.7.	Tabel Karyawan .....	19
3.4.8.	Tabel Konsultasi .....	19
3.4.9.	Tabel Pengikut_forum .....	20
3.4.10.	Tabel Progdi .....	21
3.4.11.	Tabel Rekeningb .....	21
3.4.12.	Tabel Struktural.....	22

3.4.13.	Tabel Tagihan2 .....	22
3.4.14.	Tabel Siswa.....	23
3.4.15.	Tabel Usernya .....	24
3.5.	Relasi Antar Tabel .....	24
3.6.	Diagram Alir Sistem.....	25
3.7.	Perancangan Masukan (input) .....	26
3.7.1.	Rancangan Masukan Data Jurusan .....	27
3.7.2.	Rancangan Masukan Data Siswa .....	26
3.7.3.	Rancangan Masukan Data Guru .....	27
3.7.4.	Rancangan Masukan Rekening Pembayaran.....	28
3.7.5.	Rancangan Masukan Rekening Memasukkan data rekening tambahan / potongan gaji.....	28
3.7.6.	Rancangan Masukkan Rekening Memasukkan data rekening Tunjangan Struktural.....	29
3.7.7.	Rancangan Masukan Rekening Memasukkan data rekening Golongan.....	29
3.7.7	Rancangan Penggajian Guru.....	30
3.7.8	Rancangan Edit Data Siswa .....	30
3.7.9	Rancangan Kenaikan Kelas Siswa.....	30
3.7.9	Rancangan Pembayaran Tagihan.....	31
3.8.	Rancangan Keluaran (Output)..... ..	31
3.8.1.	Implementasi Keluaran Data Jurusan.....	32
3.8.2.	Implementasi Keluaran Data Siswa.....	32
3.8.3.	Implementasi Keluaran Kenaikan Kelas Siswa..	32
3.8.4.	Implementasi Keluaran Data Guru.....	33
3.8.5.	Implementasi Pembayaran Tagihan.....	33
3.8.6.	Implementasi Penggajian Guru.....	34
3.8.7.	Implementasi Laporan Pembayaran.....	34
3.8.8.	Implementasi Laporan Penggajian.....	35

<b>BAB IV</b>	<b>IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM</b>	
4.1.	Implementasi Sistem .....	36
4.2.	Pembahasan Sistem .....	36
4.2.1.	Menu Utama .....	36
4.2.2.	Menjalankan Menu Siswa .....	37
4.2.3.	Menjalankan Menu Orangtua .....	38
4.2.4.	Menjalankan Menu Tata Usaha .....	38
4.2.5.	Menjalankan Menu Keuangan .....	39

<b>BAB V</b>	<b>PENUTUP</b>	
5.1.	Kesimpulan .....	43
5.2.	Saran .....	44

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**