

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<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>INTISARI.....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xiii</b>

### **BAB 1 PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Ruang Lingkup .....	2
1.4 Tujuan Penelitian .....	3

### **BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI**

2.1 Tinjauan Pustaka .....	4
2.2 Dasar Teori .....	4
2.2.1 Sejarah Seminari Mertoyudan .....	4
2.2.2 Sistem Informasi .....	6
2.2.3 WWW (world Wide Web).....	6
2.2.4 Model data relational .....	6

2.2.5 PHP .....	7
2.2.6 DataBase Mysql .....	8
2.2.7 Diagram alir Data.....	9
2.2.8 Diagram Konteks .....	11
2.2.9 Flowchart .....	11

### **BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM**

3.1 Analisis Sistem .....	12
3.2 Sistem Pendukung .....	13
3.2.1 Sistem Perangkat Keras .....	13
3.2.2 Sistem Perangkat Lunak .....	13
3.3 Perancangan Sistem.....	13
3.3.1 Diagram Konteks.....	13
3.3.2 Diagram Alir Data.....	15
3.3.3 Diagram Alir Sistem.....	17
3.4 Relasi Tabel .....	20
3.5 Rancangan Tabel .....	21
3.4.1 Struktur Tabel admin .....	21
3.4.2 Struktur Tabel siswa .....	22
3.4.3 Struktur Tabel kelas .....	23
3.4.4 Struktur Tabel guru .....	23
3.4.5 Struktur Tabel ekstrakulikuler .....	24
3.4.6 Struktur Tabel alumni .....	24

### 3.6 Rancangan

3.6.1 Rancangan Masukan .....	25
3.6.2 Rancangan Keluaran .....	27

## **BAB 4 IMPLEMENTASI HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1 Implementasi Hasil .....	30
4.1.1 Program Penghubung Database .....	30
4.1.2 Menu Utama Akses.....	31
4.1.3 Halaman Data Siswa.....	32
4.1.4 Halaman Data Guru.....	32
4.1.5 Halaman Data Kelas .....	32
4.2 Pembahasan Sistem .....	33
4.2.1 Halaman Login Admin .....	33
4.2.2 Halaman Input Data Siswa .....	34
4.2.3 Halaman Input Data Guru .....	36
4.2.4 Halaman Input Data Ekstrakurikuler .....	37

## **BAB 5 PENUTUP**

5.1 Kesimpulan .....	39
5.2 Saran .....	39

## **DAFTAR PUSTAKA .....** 40

## **LAMPIRAN**