

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN DAN MOTTO.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
INTISARI	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii

BAB I

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

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI	3
2.1. Tinjauan Pustaka.....	3
2.2. Dasar Teori.....	4
2.2.1. Sekilas Tentang SMA Negeri 1 Sedayu.....	4
2.2.2 Internet.....	5
2.2.3. Pengertian PHP dan MYSQL	6
2.2.4. Diagram Arus Data (data flow diagram atau DFD..	7
2.2.5. Konsep Basis Data	8

BAB III

ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM.....	9
3.1. Analisis Sistem.....	9
3.2. Sistem Pendukung.....	10
3.2.1 Perangkat Keras.....	10
3.2.2 Perangkat Lunak.....	10
3.3. Perancangan Sistem.....	10
3.3.1. Rancangan Basis Data.....	11
3.3.2. Relasi Antar Tabel.....	16
3.3.3. Diagram Konteks.....	18
3.3.4. Diagram Arus Data Level 0.....	19
3.3.5. Diagram Alir Sistem.....	21

3.3.6. Rancangan Memasukan (input).....	24
3.3.7. Rancangan Keluaran (output).....	27

BAB IV

IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM 29

4.1 Implementasi Sistem.....	29
4.1.1. Halaman Utama User.....	30
4.1.2. Halaman User Siswa.....	31
4.1.3. Halaman Administrator.....	32
4.1.4. Halaman Guru.....	33
4.1.4. Halaman Kepala Sekolah.....	34
4.2. Pembahasan Sistem.....	35
4.2.1. Sintaks Input Data.....	35
4.2.2. Sintaks Update Data.....	36
4.2.3 Program Pelaporan Informasi.....	37

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN..... 38

5.1 Kesimpulan.....	38
5.2 Saran.....	39
Daftar Pustaka.....	40

DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel 3.1 Tabel siswa.....	11
Tabel 3.2 Tabel absensi.....	12
Tabel 3.3 Tabel Nilai.....	12
Tabel 3.4 Tabel Kelas.....	13
Tabel 3.5 Tabel Guru.....	13
Tabel 3.6 Tabel matapelajar.....	14
Tabel 3.7 Tabel tu.....	14
Tabel 3.8 Tabel ekstrakurikuler.....	14

DAFTAR GAMBAR

	hal
Gambar 3.1 Relasi Antar Tabel.....	16
Gambar 3.2 Diagram Konteks.....	18
Gambar 3.3 Diagram Alir Data Level 0.....	19
Gambar 3.4 Diagram Alir Sistem.....	22
Gambar 3.5 Rancangan Input Data Siswa.....	24
Gambar 3.6 Rancangan Input Absensi.....	24
Gambar 3.7 Rancangan Input Data Nilai.....	25
Gambar 3.8 Rancangan Input Data Kelas.....	25
Gambar 3.9 Rancangan Input Data Guru.....	25
Gambar 3.10 Rancangan Input Data Matapelajaran.....	26
Gambar 3.11 Rancangan Input Data Ekstrakurikuler.....	26
Gambar 3.12 Rancangan Input Nilai Ekstrakurikuler.....	26
Gambar 3.13 Rancangan Keluaran Data Siswa.....	27
Gambar 3.14 Rancangan Keluaran Data Guru.....	27
Gambar 3.15 Rancangan Keluaran Data Kelas.....	27
Gambar 3.16 Rancangan keluaran Matapelajaran.....	28
Gambar 3.17 Rancangan Keluaran Data Raport.....	28
Gambar 3.18 Rancangan Keluaran Data ekstrakurikuler.....	28

Gambar 4.1	Halaman Utama User.....	30
Gambar 4.2	Halam Utama User Siswa.....	31
Gambar 4.3	Halaman Utama Administrator.....	32
Gambar 4.4	Halaman Utama Guru.....	33
Gambar 4.5	Halaman Utama Kepala Sekolah.....	34
Gambar 4.6	Form Update Data.....	36
Gambar 4.7	Laporan raport Siswa.....	37