

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
HALAMAN MOTTO	v
INTISARI.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup	3
1.4 Tujuan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	5
2.1 Tinjauan Pustaka	5
2.2 Dasar Teori.....	6
2.2.1 Pengertian Sistem Informasi.....	6
2.2.2 E-Learning	6
2.2.3 Basis Data.....	6
2.2.4 Internet	7
2.2.5 Appserv	8

2.2.6 Browser	8
2.2.7 Php	8
2.2.8 Macromedia Dreamweaver	9
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	9
3.1 Analisis Sistem.....	10
3.1.1 Perangkat Lunak	11
3.1.2 PerangkatKeras.....	12
3.2 Perancangan sistem	12
3.2.1 Diagram Konteks.....	13
3.2.1.1 DiagramArus Level 1	13
3.2.2 Rancangan Basis Data.....	14
3.2.3 RelasiTabel	19
3.2.4 Diagram AlirSistem.....	20
3.2.5 RancanganMasukan (input)	22
3.2.5.1 Form Input Data Guru	22
3.2.5.2 Form Input Data Siswa.....	23
3.2.5.3 Form Input Data Kelas	23
3.2.5.4 Form Input Data Mata pelajaran	24
3.2.5.5 Form InputData Soal.....	24
3.2.5.6 Form Input Data Materi	25
3.2.5.7 Form Login Admin	26
3.2.5.8 Form Input Data Forum.....	26
3.2.6RancanganKeluaran(Output).....	27
3.2.6.1 RancanganKeluaran Data Guru.....	27

3.2.6.2 RancanganKeluaran Data Siswa.....	27
3.2.6.3 RancanganKeluaran Data Kelas	28
3.2.6.4 RancanganKeluaran Data Matapelajaran.....	28
3.2.6.5 RancanganKeluaran Data Soal.....	28
3.2.6.6 RancanganKeluaran Data Forum.....	29
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM	30
4.1 Implementasi Sistem	30
4.2 Pembahasan Sistem	33
4.2.1 Halaman Index.....	33
4.2.2HalamanUtama Guru	31
4.2.3HalamanUtamaSiswa	33
4.2.4 HalamanUtama Admin	34
4.2.5 Halaman Login Admin	35
4.2.6 HalamanKelolaSiswa	36
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	38
5.1 Kesimpulan	38
5.2 Saran	38
DAFTAR PUSTAKA.....	40
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1Tabel Admin	15
Tabel3.2 Tabel Guru	15
Tabel 3.3Tabel Siswa	16
Tabel 3.4Tabel Kelas	16
Tabel 3.5Tabel Ujian	17
Tabel 3.6Tabel Mata pelajaran.....	17
Tabel 3.7Tabel Soal	18
Tabel 3.8Tabel Mode Soal	18
Tabel 3.9Tabel Materi.....	19
Tabel 3.10Tabel Forum.....	19

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Gambar Diagram Konteks	13
Gambar3.2 Gambar Diagram Level1	14
Gambar3.3 Gambar Relasi AntarTabel	20
Gambar3.4 Gambar Diagram Alir Sistem	21
Gambar3.5 Gambar Rancangan Input data guru	22
Gambar3.6 Gambar Rancangan Input data siswa	23
Gambar3.7 Gambar Rancangan Input data kelas	24
Gambar3.8 Gambar Rancangan Input data matapelajaran	24
Gambar3.9 Gambar Rancangan Input data soal	25
Gambar3.10 Gambar Rancangan Input data materi	25
Gambar3.11 Gambar Rancangan Login admin	26
Gambar3.12 Gambar Rancangan Input data Forum	26
Gambar3.13 Gambar Rancangan Keluaran data guru	27
Gambar3.14 Gambar Rancangan Keluaran data siswa	27
Gambar3.15 Gambar Rancangan Keluaran data kelas	28
Gambar3.16 Gambar Rancangan Keluaran data matapelajaran	28
Gambar3.17 Gambar Rancangan Keluaran data soal	29
Gambar3.18 Gambar Rancangan Keluaran data forum	29
Gambar 4.1 Gambar Tampilan Halaman Index	31
Gambar 4.2 Gambar Halaman Utama Guru	32
Gambar 4.3 Gambar Halaman Utama Siswa	34
Gambar 4.4 Gambar Halaman Utama Admin	35

Gambar 4.5 GambarHalaman Login Admin.....	36
Gambar 4.6GambarHalamanKelolaSiswa	37