

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PEGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
HALAMAN MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiv

BAB 1

PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Batasan Masalah	2

BAB 2

ANALISIS DAN PERANCANGAN	4
2.1 Analisis Kebutuhan	4

2.2 Sistem Pendukung.....	4
2.2.1 Sistem Perangkat lunak.....	5
2.2.2 Sistem Perangkat Keras	5
2.3 Pengguna Sistem (User)	6
2.3.1 Siswa	6
2.3.2 Guru	7
2.3.3 Admin.....	5
2.4 Struktur Tabel.....	7
2.4.1 Tabel Bank Soal	7
2.4.2 Tabel User	8
2.4.3 Tabel Soal	9
2.4.4 Tabel Detail Soal	10
2.4.5 Tabel Jenis Soal	11
2.5 Perancangan Basis Data	12
2.5.1 Relasi Tabel	12
2.6 Diagram Alir Sistem	13
2.7 Desain Input Program	15
2.7.1 Desain Input Form Pendaftaran.....	16
2.7.2 Desain Input Data Bank Soal	16
2.7.3 Desain Input Data Jenis Soal.....	17
2.7.4 Desain Input Login Sistem.....	18
2.8 Desain Output Program	19
2.8.1 Desain Output Pelaksanaan Try Out.....	19

2.8.2	Desain Output Pelaksanaan Latihan	20
2.8.3	Desain Output Laporan Jenis Soal.....	20
2.7.4	Desain Output Laporan User Guru	21
2.7.5	Desain Output Laporan User Siswa	21
2.6.6	Desain Output Laporan Bank Soal	22
2.7.7	Desain Output Laporan Nilai Per Siswa.....	22
2.7.8	Desain Output Laporan Nilai Keseluruhan	23
2.7.7	Desain Output Laporan Nilai per Jenis Soal	23

BAB 3

IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN	24
3.1 Cara Kerja Sistem	24
3.2 Halaman Utama.....	24
3.2.1 Form Pendaftaran Guru.....	25
3.2.2 Form Pendaftaran Siswa.....	25
3.2.3 Form Login	26
3.3 Halaman Administrator	26
3.3.1 Form Tambah Jenis Soal	27
3.3.2 Laporan Jenis Soal	27
3.3.3 Laporan User Guru	28
3.3.4 Laporan User Siswa	29
3.4 Halaman Guru.....	29
3.4.1 Form Masukkan Soal.....	30

3.4.2 Laporan Soal.....	31
3.5 Halaman Siswa.....	32
3.5.1 Form Try Out	32
3.5.2 Form Latihan	33
3.5.3 Laporan Nilai Per Siswa	34
3.5.4 Laporan Nilai Keseluruhan	35
3.5.6 Laporan Nilai Perjenis Soal	35

BAB 4

PENUTUP 36

4.1 Kesimpulan	36
4.2 Saran	37

DAFTAR PUSTAKA 38

LAMPIRAN