

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Definisi Operasional.....	3
1.6 Metode Pengerjaan	4
1.7 Jadwal Pengerjaan	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Sekolah Dasar Ar Rafi.....	6
2.2 <i>E-Learning</i>	7
2.3 Model eLRi	7
2.4 Aplikasi <i>Web</i>	8
2.5 <i>Flowmap</i>	10
2.6 Use Case Diagram	11
2.7 <i>Class Diagram</i>	12
2.8 Sequence Diagram	13
2.9 <i>ERD</i>	16
2.10 <i>XAMPP</i>	17
2.11 <i>Code Igniter</i>	17
2.12 <i>My Sql</i>	17
2.13 <i>CSS</i>	18

2.14	PHP.....	18
2.15	Blackbox Testing	19
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....		20
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini.....	20
3.1.1	Flowmap Mencari Responden	21
3.1.2	Flowmap Buat Kuesioner	22
3.1.3	Flowmap Pengisian Kuesioner	23
3.1.4	Flowmap Hasil Kuesioner	24
3.2	Gambaran Sistem yang Diusulkan	25
3.2.1	Flowmap Pembuatan Username.....	25
3.2.2	Flowmap Buat Pertanyaan	27
3.2.3	Flowmap Buat Kuesioner	28
3.2.4	Flowmap Pengisian Kuesioner	30
3.2.5	Flowmap Laporan.....	32
3.3	Analisis Kebutuhan Sistem.....	33
3.3.1	Use Case Diagram.....	33
3.3.2	Class Diagram	42
3.3.3	Sequence Diagram	42
3.4	Perancangan Basis Data.....	48
3.4.1	Entity Relationship Diagram (ER-D).....	48
3.4.2	Relasi Antar Tabel.....	49
3.4.3	Struktur Tabel.....	50
3.5	Perancangan Antar Muka	51
3.5.1	Halaman Login.....	51
3.5.2	Tampilan Awal Admin	52
3.5.3	Tampilan Create User	53
3.5.4	Tampilan Tambah User Manual	54
3.5.5	Tampilan Import User.....	55
3.5.6	Tampilan Generate Password	56
3.5.7	Tampilan Tujuan dan Indikator	57
3.5.8	Tampilan Tambah Tujuan dan Indikator Baru.....	58
3.5.9	Tampilan Pengaturan Deadline.....	59

3.5.10	Tampilan Daftar Pertanyaan	60
3.5.11	Tampilan Tambah Pertanyaan	60
3.5.12	Tampilan Buat Kuesioner	61
3.5.13	Tampilan Awal Responden	62
3.5.14	Tampilan Pengisian Kuesioner	63
3.5.15	Tampilan Hasil Laporan	64
3.6	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	64
3.6.1	Pengembangan Sistem	64
3.6.2	Implementasi Sistem	65
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	67
4.1	Implementasi	67
4.1.1	<i>Database Aplikasi</i>	67
4.1.2	Pembuatan <i>User</i>	67
4.1.3	Buat Tujuan dan Indikator	68
4.1.4	Pengaturan Deadline	69
4.1.5	Tambah Pertanyaan	69
4.1.6	Buat Kuesioner	70
4.1.7	Pengisian Kuesioner	70
4.1.8	Laporan	71
4.2	Pengujian Blackbox Testing	72
4.2.1	Pengujian <i>Login</i> Pengguna	72
4.2.2	Pengujian Pembuatan <i>User</i>	72
4.2.3	Pengujian Buat Tujuan dan Indikator	72
4.2.4	Pengujian Pengaturan Deadline	73
4.2.5	Pengujian Tambah Pertanyaan	73
4.2.6	Pengujian Buat Kuesioner	74
4.2.7	Pengujian Pengisian Kuesioner	74
4.2.8	Pengujian Laporan	74
BAB 5	KESIMPULAN	75
5.1	Kesimpulan	75
5.2	Saran	75
DAFTAR PUSTAKA		76

LAMPIRAN.....	77
---------------	----