

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTTO.....	v
INTISARI	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup.....	2
1.4 Tujuan Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI.....	4
2.1 Tinjauan Pustaka.....	4

2.2 Dasar Teori	5
2.2.1 Profil Unite Ragnarok	5
2.2.2 Internet	5
2.2.3 PHP	6
2.2.4 MySQL.....	6
2.2.5 Dreamweaver	6
2.2.6 Diagram Alir Data (DAD)	7

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM 10

3.1 Analisis Sistem	10
3.1.1 Perangkat Lunak	11
3.1.2 Perangkat Keras.....	11
3.1.3 User Yang Terlibat	11
3.2 Perancangan Tabel	12
3.2.1 Tabel Admin	13
3.2.2 Tabel Petugas	14
3.2.3 Tabel Member	14
3.2.4 Tabel Bacaan	15
3.2.5 Tabel Relasi.....	16
3.3 Perancangan Sistem	17
3.3.1 Diagram Alir Sistem.....	17

3.3.2 Diagram Konteks.....	19
3.3.3 Diagram Alir Data (Level 1)	20
3.4 Perancangan Form	21
3.4.1 Form Login	21
3.4.2 Form Registrasi.....	21
3.4.3 Form Input Bacaan	22
3.4.4 Form Verifikasi Upload Bacaan	23
3.4.5 Form Pencarian	23
3.5 Perancangan Laporan	24
3.5.1 Form Laporan Informasi Bacaan	24
3.5.2 Form Laporan Informasi Member	25
3.5.3 Grafik Informasi Jumlah Bacaan	25

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN 27

4.1 Implementasi Sistem	27
4.1.1 Program Koneksi Database Ke Sistem	28
4.1.2 Halaman Utama	28
4.1.3 Proses Registrasi	29
4.1.4 Proses Upload Bacaan	29
4.1.5 Proses Verifikasi Bacaan	31

4.1.6 Proses Download Bacaan	31
4.1.7 Proses Pencarian	32
4.2 Pembahasan Sistem	33
4.2.1 Halaman Utama	33
4.2.2. Halaman Registrasi.....	36
4.2.3 Halaman Upload/Input Bacaan	38
4.2.4 Halaman Informasi Upload Bacaan	38
4.2.5 Halaman Pencarian	39
4.2.6 Halaman Laporan Grafik Informasi Bacaan .	39
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	42
5.1 Kesimpulan	42
5.2 Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.5 Relasi Antar Tabel.....	17
Gambar 3.6 Diagram Alir Sistem	18
Gambar 3.7 Diagram Konteks (Level 0).....	19
Gambar 3.8 Diagram Konteks (Level 1).....	20
Gambar 3.9 Form Login	21
Gambar 3.10 Form Registrasi	22
Gambar 3.11 Form Input Bacaan	23
Gambar 3.12 Form Verifikasi	23
Gambar 3.13 Form Pencarian	24
Gambar 3.14 Form Laporan Informasi Bacaan.....	24
Gambar 3.15 Form Laporan Informasi Member.....	24
Gambar 3.16 Laporan Grafik Jumlah Bacaan	26
Gambar 4.1 Tampilan Halaman Utama Admin	40
Gambar 4.2 Tampilan Halaman Utama Petugas	41
Gambar 4.3 Tampilan Halaman Utama Kepala Sekolah	42
Gambar 4.4 Form Input Anggota	43
Gambar 4.5 Form Peminjaman	44
Gambar 4.6 Laporan Daftar Anggota.....	44
Gambar 4.7 Laporan Grafik Jumlah Bacaan.....	45

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Tabel Admin	14
Tabel 3.2 Tabel Petugas	14
Tabel 3.3 Tabel Member.....	15
Tabel 3.4 Tabel Bacaan.....	16