

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
HALAMAN MOTTO	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
INTISARI	xviii
<i>ABSTRACT</i>	xix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Batasan Masalah	3
D. Tujuan Penelitian	4
E. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori	6

1. Konsep Dasar Sistem	6
2. Definisi Sistem Informasi.....	11
3. Konsep Dasar Sistem Informasi	15
4. Perancangan dan Pembuatan	18
5. <i>Internet</i>	19
6. Pengertian <i>Website</i>	19
7. Analisis Sistem.....	20
8. Pengertian <i>Framework</i>	25
9. Pengertian <i>Codeigniter</i>	26
10. Pengertian HTML	27
11. <i>Cassading Style Sheet (CSS)</i>	28
12. PHP (<i>Hypertext Preprocessor</i>).....	29
13. <i>Sublime</i>	30
14. XAMPP	30
B. Penelitian Sebelumnya.....	31

BAB III METODE PENELITIAN

A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	37
B Metode Pengumpulan Data	37
1. Wawancara	37
2. Observasi.....	38
3. Studi Pustaka.....	38
4. Dokumentasi.....	39
C. Alat dan Bahan Penelitian.....	39

1. Perangkat Lunak (<i>Software</i>).....	39
2. Perangkat Keras (<i>Hardware</i>)	39
3. Alat Tulis.....	40
4. Bahan Penelitian.....	40
D. Metode Pengembangan Sistem	40
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
1. <i>Analys</i>	44
2. <i>System Design</i>	48
3. <i>Implementation</i>	67
4. <i>Integration and Testing</i>	80
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	86
B. Saran	86
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tabel Notasi DFD	21
Tabel 2.2 Matriks Perbedaan Penelitaian	34
Tabel 4.1 Tabel Download	56
Tabel 4.2 Tabel jadwal	56
Tabel 4.3 Tabel Login	57
Tabel 4.4 Tabel Pengumuman.....	57
Tabel 4.5 Tabel renungan.....	58
Tabel 4.6 Tabel warta.....	58
Tabel 4.7 Pengujian Blackbox Halaman Admin.....	82
Tabel 4.8 Pengujian Blackbox Halaman Admin (lanjutan)	83
Tabel 4.9 Pengujian Blackbox Halaman Admin (lanjutan)	85
Tabel 4.10 Pengujian Blackbox Halaman User	86

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Siklus Informasi	12
Gambar 2.2 Lemari Arsip dan Basis Data	15
Gambar 3.1 Ilustrasi Model Waterfall	41
Gambar 4.1 Diagram Konteks Sistem Informasi GKI Cilacap.....	49
Gambar 4.2 Proses DFD Level 0 Sistem Informasi GKI Cilacap.....	50
Gambar 4.3 Proses DFD Level 1 Proses Data Download	51
Gambar 4.4 Proses DFD Level 1 Proses Data Jadwal	52
Gambar 4.5 Proses DFD Level 1 Proses Data Pengumuman	53
Gambar 4.6 Proses DFD Level 1 Proses Data Renungan	54
Gambar 4.7 Proses DFD Level 1 Proses Data Warta	55
Gambar 4.8 Relasi Antar Tabel Sistem Informasi GKI Cilacap.....	59
Gambar 4.9 Antarmuka Form Login Admin.....	60
Gambar 4.10 Antarmuka Halaman Awal Admin.....	60
Gambar 4.11 Antarmuka Halaman Data GKI Cilacap.....	61
Gambar 4.12 Antarmuka Halaman Data Nast Sepekan	61
Gambar 4.13 Antarmuka Data Download.....	62
Gambar 4.14 Antarmuka Data jadwal ibadah	62
Gambar 4.15 Antarmuka Data Pengumuman	63
Gambar 4.16 Antarmuka Data Renungan Harian	63
Gambar 4.17 Antarmuka Halaman Awal.....	64
Gambar 4.18 Antarmuka menu gki cilacap.....	64
Gambar 4.19 Antarmuka Nast Sepekan	65

Gambar 4.20 Antarmuka Jadwal GKI Cilacap	65
Gambar 4.21 Antarmuka Komposisi dan Personalia	66
Gambar 4.22 Antarmuka Download	66
Gambar 4.23 Antarmuka Hubungi kami	67
Gambar 4.24 Struktur Tabel Download	67
Gambar 4.25 Struktur Tabel jadwal	68
Gambar 4.26 Struktur Tabel Login	68
Gambar 4.27 Struktur Tabel Pengumuman.....	69
Gambar 4.28 Struktur Tabel renungan.....	69
Gambar 4.29 Struktur Tabel Warta.....	70
Gambar 4.30 Penerapan Antarmuka <i>Login Admin</i>	71
Gambar 4.31 Penerapan Antarmuka Halaman Utama	71
Gambar 4.32 Penerapan Antarmuka Halaman Data menu	72
Gambar 4.33 Penerapan Antarmuka Data Nast Sepekan.....	73
Gambar 4.34 Penerapan Antarmuka Data <i>Download</i>	73
Gambar 4.35 Penerapan Antarmuka Data jadwal	74
Gambar 4.36 Penerapan Antarmuka Data Pengumuman.....	75
Gambar 4.37 Penerapan Antarmuka Data renungan harian.....	75
Gambar 4.38 Penerapan Antarmuka <i>Logout</i>	76
Gambar 4.39 Penerapan Antarmuka Halaman Utama	76
Gambar 4.40 Penerapan Antarmuka Halaman menu	77
Gambar 4.41 Penerapan Antarmuka Data Nast Sepekan.....	77
Gambar 4.42 Penerapan Antarmuka Jadwal	78

Gambar 4.43 Penerapan Antarmuka Komposisi dan Personalia	79
Gambar 4.44 Penerapan Antarmuka <i>download</i>	79
Gambar 4.45 Penerapan Antarmuka Halaman Hubungi Kami	80

