

**APLIKASI INFORMASI DAKWAH (*E-TEXT*) BERBASIS *ANDROID*
PADA KANTOR WILAYAH KEMENTERIAN AGAMA
PROVINSI SUMATERA SELATAN**



LAPORAN AKHIR

**Untuk Memenuhi Syarat Dalam Penyusunan Laporan Akhir
Pada Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya**

**Oleh:
Angeline Maulidina
0614 3080 0553**

**MANAJEMEN INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2017**



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139

Telepon : 0711-353414 Faksimili : 0711-355918

Website : <http://www.polsri.ac.id> E-mail : info@polsri.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Angeline Maulidina
NIM : 0614 3080 0553
Jurusan : Manajemen Informatika
Program Studi : Manajemen Informatika
Judul Laporan Akhir : Aplikasi Informasi Dakwah (*E-Text*) Berbasis
Android Pada Kantor Wilayah Kementerian
Agama Provinsi Sumatera Selatan

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir, tanggal 17 Juli 2017

Dihadapan Tim Penguji Jurusan Manajemen Informatika
Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, 4 September 2017

Tim Pembimbing :

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Dedy Rusdyanto, S.E.,M.Si.
NIP. 19730620 200112 1001

Sony Oktapriandi, S.Kom.,M.Kom.
NIP. 19751027 200812 1001

Mengetahui,
Ketua Jurusan Manajemen Informatika

Indra Satriadi, S.T.,M.Kom.
NIP 19721116 200003 1002

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO:

“Kites rise highest against the wind, not with it” -Winston Churchill

“When you want something, all the universe conspires in helping you to achieve it.” –Paulo Coelho, the Alchemist

Kupersembahkan Kepada:

- ❖ **Kedua Orangtua Saya Bapak M. Dimyati Sy. Roni Dan Ibu Emi Nilawati Yang Selalu Mendoakan Saya.**
- ❖ **Kedua Kakak Perempuan Saya Meita Ayudhia Dan Intan Permata Sari.**
- ❖ **Keponakan Tercinta Syaura Adzika Thafana Yang Selalu Menghibur Saya.**
- ❖ **Keluarga Besar Saya Yang Telah Memberikan Dukungan Kepada Saya.**
- ❖ **Partner Magang Alhamda Septri Tiani L.**
- ❖ **Teman Seperjuangan Kelas 6IA.**
- ❖ **Dosen-Dosen Kami Yang Telah Membimbing, Mengajari, Mendidik Dan Membantu Kami Selama Ini.**
- ❖ **Almamater Tercinta.**

KATA PENGANTAR



Puji syukur marilah kita panjatkan kehadiran Allah SWT, karena hanya atas Rahmat, Ridho, dan Karunia-Nya lah penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini dengan judul **“Aplikasi Informasi Dakwah (*e-Text*) Berbasis Android Pada Kantor Wilayah Kementerian Agama Provinsi Sumatera Selatan”** yang terdiri dari 5 bab yaitu Bab I Pendahuluan, Bab II Tinjauan Pustaka, Bab III Gambaran Umum Kantor Wilayah Kementerian Agama Provinsi Sumatera Selatan, Bab IV Hasil dan Pembahasan, dan Bab V Kesimpulan dan Saran. Shalawat beriring salam tak lupa tercurahkan kepada suritauladan kita Nabi Besar Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat, dan para pengikutnya hingga akhir zaman.

Laporan Akhir ini disusun untuk memenuhi kurikulum dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang. Dalam kesempatan ini juga penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah mendukung dan membantu dalam penyusunan laporan akhir ini khususnya kepada:

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang .
2. Bapak Carlos RS, S.T., M.T. selaku Pembantu Direktur I Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
3. Bapak Aladin, S.E., M.Si., Ak., Ca. selaku Pembantu Direktur II Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Bapak Ir. Irawan Rusnadi, M.T. selaku Pembantu Direktur III Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
5. Bapak Drs. Zakaria, M.Pd. selaku Pembantu Direktur IV Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
6. Bapak Indra Satriadi, S.T., M.Kom. selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
7. Bapak Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom. selaku Sekretaris Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang dan juga

selaku Dosen Pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan dalam penyusunan Laporan Akhir ini.

8. Bapak Dedy Rusdyanto, SE, M.Si. selaku Dosen Pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan dalam penyusunan Laporan Akhir ini.
9. Seluruh pegawai Kantor Wilayah Kementerian Agama Provinsi Sumatera Selatan yang telah membantu kelancaran penulis dalam pengambilan data.
10. Seluruh Staf pengajar dan tata usaha Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.
11. Keluarga besar terutama kedua orang tua tercinta Bapak M. Dimiyati Sy. Roni dan Ibu Emi Nilawati yang senantiasa memberikan doa dan semangat, dukungan serta saran yang sangat bermanfaat agar terus melakukan yang terbaik.
12. Teman-teman seperjuangan Jurusan Manajemen Informatika khususnya kelas 6IA yang sudah banyak membantu dalam menyelesaikan Laporan Akhir.
13. Semua pihak yang telah banyak membantu yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Laporan Akhir ini masih terdapat kesalahan dan kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi kesempurnaan penulis yang akan datang. Akhir kata penulis berharap semoga Laporan Akhir ini bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkannya, khususnya mahasiswa-mahasiswi Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya sehingga tujuan yang diharapkan dapat tercapai, Aamiin.

Palembang, Juli 2017

Penulis

ABSTRAK

Tujuan penulisan Laporan Akhir ini adalah untuk membangun Aplikasi Informasi Dakwah (e-Text) Berbasis Android Pada Kantor Wilayah Kementerian Agama Provinsi Sumatera Selatan. Admin memproses pengolahan data masjid, data penceramah, jadwal dakwah, dan melihat informasi jadwal sholat. Penceramah dapat melihat informasi jadwal sholat, menambahkan jadwal dakwah dan mengunggah naskah dakwah. Adapun pengunjung hanya dapat melihat informasi mengenai jadwal sholat dan jadwal dakwah dan mengunduh naskah dakwah. Metode yang digunakan untuk pembuatan laporan ini adalah menggunakan metode analisis PIECES. Proses yang digunakan untuk mendesain sistem ini dengan menggunakan Unified Modelling Language (UML) dan menggunakan bahasa pemrograman Android serta database MySQL. Aplikasi ini terbagi menjadi tiga bagian yaitu form untuk Admin, form untuk Penceramah dan form untuk Pengunjung. Aplikasi ini akan menghasilkan output yang diharapkan dapat mempermudah masyarakat dalam mendapatkan informasi kegiatan dakwah seperti lokasi masjid, nama penceramah dan naskah dakwah.

Kata kunci: Aplikasi Informasi, Dakwah, Android

ABSTRACT

The purpose of writing this Final Report is to build Android Based of Information Application for Islamic Da'wah at the Ministry of Religious Affairs in South Sumatra Region. Admin processed the data of mosques, data of preachers, Islamic da'wah schedules, and see the information of pray schedules. The preachers can see the information of pray schedules, add the Islamic da'wah schedules and upload the da'wah script. The guest can only see the information of pray schedules and the schedule of Islamic da'wah and download the script of da'wah. The method used in this final report is PIECES analysis method. The process that used for designing this system is Unified Modelling Language (UML) by using Android programming language and also database MySQL. This application is divided into three parts, such as the form for Admin, form for the preachers and form for the guest. The output of this application is expected to facilitate the public in obtaining information about Islamic da'wah activities such as mosque location, preachers 's name and da'wah script.

Keywords: Information Application, Da'wah, Android.

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN DEPAN	i
LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR	ii
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	
.....	vii
i	
DAFTAR TABEL	
.....	xi
v	
DAFTAR GAMBAR	
.....	xv
i	
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	3
1.3. Batasan Masalah.....	3
1.4. Tujuan dan Manfaat.....	4
1.4.1. Tujuan	4
1.4.2. Manfaat	4
1.5. Lokasi Pengumpulan Data.....	4
1.6. Metode Pengumpulan Data	4
1.7. Sistematika Penulisan	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Teori Umum	7

2.1.1. Pengertian Aplikasi.....	7
2.1.2. Pengertian Informasi.....	7
2.1.3. Pengertian Dakwah.....	7
2.1.4. Pengertian <i>Android</i>	8
2.1.4.1. Sekilas Tentang <i>Android</i>	8
2.1.4.2. Generasi <i>Android</i>	9
2.1.5. Pengertian Aplikasi Informasi Dakwah (e-Text) Berbasis Android Pada Kantor Wilayah Kementerian Agama Provinsi Sumatera Selatan.....	12
2.2. Teori Khusus.....	12
2.2.1. Pemrograman Berorientasi Objek.....	12
2.2.1.1. Pengertian Pemrograman Berorientasi Objek	12
2.2.2. <i>Rational Unified Process</i> (RUP).....	12
2.2.2.1. Fase <i>Rational Unified Process</i> (RUP).....	13
2.2.3. <i>Unified Modelling Language</i> (UML).....	14
2.2.3.1. Klasifikasi Diagram UML (<i>Unified Modelling Language</i>).....	14
2.2.4. <i>Use-Case Diagram</i>	16
2.2.5. <i>Class Diagram</i>	17
2.2.6. <i>Activity Diagram</i>	18
2.2.7. <i>Sequence Diagram</i>	19
2.2.8. Metode Pengujian Perangkat Lunak.....	21
2.2.8.1. Pengertian Metode Pengujian.....	21
2.2.8.2. Metode Pengujian.....	22
2.2.8.3. <i>Black Box Testing</i> (Pengujian Kotak Hitam).....	22
2.3. Teori Program.....	23

2.3.1. Pengertian Basis Data (<i>Database</i>)	23
2.3.2. Pengertian <i>MySQL</i>	23
2.3.3. Java	23
2.3.4. XML	24
BAB III GAMBARAN UMUM INSTANSI.....	26
3.1. Logo Kementerian Agama	26
3.2. Sejarah Singkat Kantor Wilayah Kementerian Agama Provinsi Sumatera Selatan	26
3.3. Visi dan Misi	29
3.3.1. Visi	30
3.3.2. Misi.....	31
3.4. Struktur Organisasi Dinas Kesehatan Kota Palembang	31
3.5. Tugas Pokok dan Fungsi Kantor Wilayah Kementerian Agama Provinsi Sumatera Selatan	32
3.6. Prosedur Sistem yang Sedang Berjalan	33
BAB IV PEMBAHASAN	35
4.1. Penyelidikan Awal	35
4.2. Studi Kelayakan	35
4.3. Tempat Penelitian	36
4.4. Alat dan Bahan	36
4.4.1. Alat	36
4.4.2. Bahan	37
4.5. Sistem Yang Akan Dibangun	38
4.6. Metode Pengembangan Sistem	38
4.6.1. Face <i>Inception</i>	38
4.6.1.1. Deskripsi Umum Perangkat Lunak	39
4.6.1.2. Metode Elisitasi Kebutuhan	39
A. Kebutuhan Fungsional	40
B. Keutuhan Non Fungsional	40

4.6.2. Fase <i>Elaboration</i>	41
4.6.2.1. <i>Analisis dan Design</i> (Desain dan Analisa)	42
4.6.3. <i>Use-Case Diagram</i>	43
4.6.4. <i>Class Diagram</i>	48
4.6.5. <i>Activity Diagram</i>	49
4.6.5.1. <i>Activity Diagram</i> Daftar Sebagai Penceramah ...	49
4.6.5.2. <i>Activity Diagram</i> <i>Autentifikasi</i>	50
4.6.5.3. <i>Activity Diagram</i> Edit Profil Penceramah.....	51
4.6.5.4. <i>Activity Diagram</i> Jadwal Dakwah	51
4.6.5.5. <i>Activity Diagram</i> <i>Upload</i> Naskah Dakwah	52
4.6.5.6. <i>Activity Diagram</i> Kelola Data Masjid.....	53
4.6.5.7. <i>Activity Diagram</i> Kelola Data Penceramah	54
4.6.5.8. <i>Activity Diagram</i> Kelola Jadwal Dakwah.....	55
4.6.5.9. <i>Activity Diagram</i> Lihat Jadwal Sholat	55
4.6.5.10. <i>Activity Diagram</i> Lihat Jadwal Dakwah	56
4.6.5.11. <i>Activity Diagram</i> <i>Download</i> Naskah Dakwah	56
4.6.6. <i>Sequence Diagram</i>	57
4.6.6.1. <i>Sequence Diagram</i> Daftar Sebagai Penceramah .	57
4.6.6.2. <i>Sequence Diagram</i> <i>Autentifikasi</i>	57
4.6.6.3. <i>Sequence Diagram</i> Edit Profil Penceramah.....	58
4.6.6.4. <i>Sequence Diagram</i> Jadwal Dakwah.....	59
4.6.6.5. <i>Sequence Diagram</i> <i>Upload</i> Naskah Dakwah	59
4.6.6.6. <i>Sequence Diagram</i> Kelola Data Masjid.....	60
4.6.6.7. <i>Sequence Diagram</i> Kelola Data Penceramah	61
4.6.6.8. <i>Sequence Diagram</i> Kelola Jadwal Dakwah	62
4.6.6.9. <i>Sequence Diagram</i> Lihat Jadwal Sholat	62
4.6.6.10. <i>Sequence Diagram</i> Lihat Jadwal Dakwah	63
4.6.6.11. <i>Sequence Diagram</i> <i>Download</i> Naskah Dakwah .	63
4.7. Fase <i>Construction</i>	63
4.7.1. Desain Tampilan.....	64
4.7.1.1. Desain Halaman Utama	64

4.7.1.2.	Desain Halaman Jadwal Dakwah	64
4.7.1.3.	Desain Naskah Dakwah	65
4.7.1.4.	Desain Halaman Jadwal Sholat	66
4.7.1.5.	Desain Halaman Daftar Sebagai Penceramah	66
4.7.1.6.	Desain Halaman <i>Login</i> Penceramah.....	67
4.7.1.7.	Desain Halaman Utama Penceramah	67
4.7.1.8.	Desain Halaman Profil Penceramah.....	68
4.7.1.9.	Desain Halaman Jadwal Dakwah	68
4.7.1.10.	Desain Halaman Tambah Jadwal Dakwah	69
4.7.1.11.	Desain Halaman <i>Login Admin</i>	69
4.7.1.12.	Desain Halaman Kelola Data Masjid	70
4.7.1.13.	Desain Halaman Tambah Data Masjid.....	70
4.7.1.14.	Desain Halaman Kelola Data Penceramah.....	71
4.7.1.15.	Desain Halaman Kelola Jadwal Dakwah	71
4.7.1.16.	Desain Halaman Jadwal Sholat ' <i>Admin</i> '	72
4.7.1.17.	Desain Halaman Ganti <i>Password</i>	72
4.7.2.	Tampilan Program	73
4.7.2.1.	Tampilan Halaman Utama.....	73
4.7.2.2.	Tampilan Halaman Jadwal Dakwah	73
4.7.2.3.	Tampilan Naskah Dakwah	74
4.7.2.4.	Tampilan Halaman Jadwal Sholat	75
4.7.2.5.	Tampilan Halaman Daftar Sebagai Penceramah .	75
4.7.2.6.	Tampilan Halaman <i>Login</i> Penceramah	76
4.7.2.7.	Tampilan Halaman Utama Penceramah	76
4.7.2.8.	Tampilan Halaman Profil Penceramah.....	
	77	
4.7.2.9.	Tampilan Halaman Jadwal Dakwah Penceramah	77
4.7.2.10.	Tampilan Halaman Tambah Jadwal Dakwah.....	78
4.7.2.11.	Tampilan Halaman <i>Login Admin</i>	78
4.7.2.12.	Tampilan Halaman Kelola Data Masjid	79
4.7.2.13.	Tampilan Halaman Tambah Data Masjid.....	79

4.7.2.14.	Tampilan Halaman Kelola Data Penceramah.....	80
4.7.2.15.	Tampilan Halaman Kelola Jadwal Dakwah	80
4.7.2.16.	Tampilan Halaman Jadwal Sholat ‘Admin’	81
4.7.2.17.	Tampilan Halaman Ganti <i>Password</i>	81
4.8.	Pengujian Perangkat Lunak	82
4.8.1.	Lingkungan Pengujian	82
4.8.2.	Rencana Pengujian	82
4.8.2.1.	Halaman Daftar Sebagai Penceramah	83
4.8.2.2.	Halaman <i>Autentifikasi</i>	83
4.8.2.3.	Halaman Edit Profil.....	83
4.8.2.4.	Halaman Jadwal Dakwah	84
4.8.2.5.	Halaman <i>Upload</i> Naskah Dakwah	84
4.8.2.6.	Halaman Kelola Data Masjid	84
4.8.2.7.	Halaman Kelola Data Penceramah.....	84
4.8.2.8.	Halaman Kelola Jadwal Dakwah.....	85
4.8.2.9.	Halaman Lihat Jadwal Sholat.....	85
4.8.2.10.	Halaman Lihat Jadwal Dakwah.....	85
4.8.2.11.	Halaman <i>Download</i> Naskah Dakwah	85
4.8.2.12.	Halaman <i>Logout</i>	86
4.9.	Pembahasan	86
4.10.	Pemeliharaan Sistem	86
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	87
5.1.	Kesimpulan	87
5.2.	Saran	87
DAFTAR PUSTAKA		88
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1.	Simbol-simbol	<i>Use-Case</i>
	Diagram	1
	6	
Tabel 2.2.	Simbol-simbol <i>Class</i> Diagram	17
Tabel 2.3.	Simbol-simbol <i>Activity</i> Diagram	19
Tabel 2.4.	Simbol-simbol Sequence Diagram	20
Tabel 4.1.	Faktor-Faktor Studi Kelayakan	36
Tabel 4.2.	Analisis <i>PIECES</i>	40
Tabel 4.3.	Deskripsi Aktor	42
Tabel 4.4.	Deskripsi <i>Use-Case</i>	43
Tabel 4.5.	Skenario <i>Use-Case</i> Daftar Sebagai Penceramah	43
Tabel 4.6.	Skenario <i>Use-Case</i> <i>Autentifikasi</i>	44
Tabel 4.7.	Skenario <i>Use-Case</i> Edit Profil	44
Tabel 4.8.	Skenario <i>Use-Case</i> Jadwal Dakwah	45
Tabel 4.9.	Skenario <i>Use-Case</i> <i>Upload</i> Naskah	45
Tabel 4.10.	Skenario <i>Use-Case</i> Kelola Data Masjid	45
Tabel 4.11.	Skenario <i>Use-Case</i> Kelola Data Penceramah	46
Tabel 4.12.	Skenario <i>Use-Case</i> Kelola Jadwal Dakwah	46

Tabel 4.13.	Skenario <i>Use-Case</i> Lihat Jadwal Sholat.....	46
Tabel 4.14.	Skenario <i>Use-Case</i> Lihat Jadwal Dakwah.....	47
Tabel 4.15.	Skenario <i>Use-Case Download Naskah</i>	47
Tabel 4.16.	Rencana Pengujian Sistem	82
Tabel 4.17.	Kasus dan Hasil Pengujian Halaman Daftar Sebagai Penceramah	83
Tabel 4.18.	Kasus dan Hasil Pengujian Halaman <i>Autentifikasi</i>	83
Tabel 4.19.	Kasus dan Hasil Pengujian Halaman Edit Profil	83
Tabel 4.20.	Kasus dan Hasil Pengujian Halaman Jadwal Dakwah.....	84
Tabel 4.21.	Kasus dan Hasil Pengujian Halaman <i>Upload</i> Naskah Dakwah .	84
Tabel 4.22.	Kasus dan Hasil Pengujian Halaman Kelola Data Masjid.....	84
Tabel 4.23.	Kasus dan Hasil Pengujian Halaman Kelola Data Penceramah .	84
Tabel 4.24.	Kasus dan Hasil Pengujian Halaman Kelola Jadwal Dakwah	85
Tabel 4.25.	Kasus dan Hasil Pengujian Halaman Lihat Jadwal Sholat	85
Tabel 4.26.	Kasus dan Hasil Pengujian Halaman Lihat Jadwal Dakwah	85
Tabel 4.27.	Kasus dan Hasil Pengujian Halaman <i>Download</i> Naskah Dakwah	85
Tabel 4.28.	Kasus dan Hasil Pengujian Halaman <i>Logout</i>	86

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1.	Proses Iteratif RUP (<i>Rational Unified Modelling Process</i>)	1
	3	
Gambar 2.2.	Kalsifikasi Diagram <i>UML (Undefied Modelling Language)</i>	15
Gambar 3.1.	Logo Kementerian Agama	26
Gambar 3.2.	Struktur Organisasi Kantor Wilayah Kementerian Agama Provinsi Sumatera Selatan	31
Gambar 3.3.	Sistem yang Sedang Berjalan	33
Gambar 4.1.	<i>Use-Case Diagram</i>	42
Gambar 4.2.	<i>Class Diagram</i>	48
Gambar 4.3.	<i>Activity Diagram</i> Daftar Sebagai Penceramah	49
Gambar 4.4.	<i>Activity Diagram</i> <i>Autentifikasi</i>	50
Gambar 4.5.	<i>Activity Diagram</i> Edit Profil Penceramah	51
Gambar 4.6.	<i>Activity Diagram</i> Jadwal Dakwah	51
Gambar 4.7.	<i>Activity Diagram</i> <i>Upload</i> Naskah Dakwah	52
Gambar 4.8.	<i>Activity Diagram</i> Kelola Data Masjid.....	53
Gambar 4.9.	<i>Activity Diagram</i> Kelola Data Penceramah	54

Gambar 4.10. <i>Activity</i> Diagram Kelola Jadwal Dakwah.....	55
Gambar 4.11. <i>Activity</i> Diagram Lihat Jadwal Sholat	55
Gambar 4.12. <i>Activity</i> Diagram Lihat Jadwal Dakwah	56
Gambar 4.13. <i>Activity</i> Diagram <i>Download</i> Naskah Dakwah	56
Gambar 4.14. <i>Sequence</i> Diagram Daftar Sebagai Penceramah	57
Gambar 4.15. <i>Sequence</i> Diagram <i>Autentifikasi</i>	57
Gambar 4.16. <i>Sequence</i> Diagram Edit Profil	58
Gambar 4.17. <i>Sequence</i> Diagram Jadwal Dakwah.....	59
Gambar 4.18. <i>Sequence</i> Diagram <i>Upload</i> Naskah Dakwah	59
Gambar 4.19. <i>Sequence</i> Diagram Kelola Data Masjid.....	60
Gambar 4.20. <i>Sequence</i> Diagram Kelola Data Penceramah	61
Gambar 4.21. <i>Sequence</i> Diagram Kelola Jadwal Dakwah	62
Gambar 4.22. <i>Sequence</i> Diagram Lihat Jadwal Sholat	62
Gambar 4.23. <i>Sequence</i> Diagram Lihat Jadwal Dakwah	63
Gambar 4.24. <i>Sequence</i> Diagram <i>Download</i> Naskah Dakwah	63
Gambar 4.25. Desain Halaman Utama.....	64
Gambar 4.26. Desain Halaman Jadwal Dakwah	64
Gambar 4.27. Desain Naskah Dakwah	65
Gambar 4.28. Desain Halaman Jadwal Sholat	66
Gambar 4.29. Desain Halaman Daftar Sebagai Penceramah	66
Gambar 4.30. Desain Halaman <i>Login</i> Penceramah.....	67
Gambar 4.31. Desain Halaman Utama Penceramah	67
Gambar 4.32. Desain Halaman Profil Penceramah.....	68
Gambar 4.33. Desain Halaman Jadwal Dakwah Penceramah.....	68
Gambar 4.34. Desain Halaman Tambah Jadwal Dakwah	69
Gambar 4.35. Desain Halaman <i>Login Admin</i>	69
Gambar 4.36. Desain Halaman Kelola Data Masjid	70
Gambar 4.37. Desain Halaman Tambah Data Masjid	70
Gambar 4.38. Desain Halaman Kelola Data Penceramah.....	71
Gambar 4.39. Desain Halaman Kelola Jadwal Dakwah	71
Gambar 4.40. Desain Halaman Jadwal Sholat ' <i>Admin</i> '	72

Gambar 4.41. Desain Halaman Ganti <i>Password</i>	72
Gambar 4.42. Tampilan Halaman Utama.....	73
Gambar 4.43. Tampilan Halaman Jadwal Dakwah	73
Gambar 4.44. Tampilan Naskah Dakwah	74
Gambar 4.45. Tampilan Halaman Jadwal Sholat	75
Gambar 4.46. Tampilan Halaman Daftar Sebagai Penceramah.....	75
Gambar 4.47. Tampilan Halaman <i>Login</i> Penceramah	76
Gambar 4.48. Tampilan Halaman Utama Penceramah	76
Gambar 4.49. Tampilan Halaman Profil Penceramah	77
Gambar 4.50. Tampilan Halaman Jadwal Dakwah Penceramah	77
Gambar 4.51. Tampilan Halaman Tambah Jadwal Dakwah	78
Gambar 4.52. Tampilan Halaman <i>Login Admin</i>	78
Gambar 4.53. Tampilan Halaman Kelola Data Masjid	79
Gambar 4.54. Tampilan Halaman Tambah Data Masjid	79
Gambar 4.55. Tampilan Halaman Kelola Data Penceramah.....	80
Gambar 4.56. Tampilan Halaman Kelola Jadwal Dakwah	80
Gambar 4.57. Tampilan Halaman Jadwal Sholat ' <i>Admin</i> '	81
Gambar 4.58. Tampilan Halaman Ganti <i>Password</i>	81