

LAPORAN AKHIR

**APLIKASI PENGELOLAAN DOKUMEN PERSYARATAN PRA-NIKAH
BERBASIS *WEBSITE* PADA KANTOR URUSAN AGAMA SEBERANG
ULU II PALEMBANG**



**Disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan pada
Jurusan Manajemen Informatika
Program Studi Diploma III Manajemen Informatika**

OLEH:

**ADITYA PRADANA NUR AKHMAD
062330801594**

**MANAJEMEN INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2026**

HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING

LEMBAR PERSETUJUAN

APLIKASI PENGELOLAAN DOKUMEN PERSYARATAN
PRA-NIKAH BERBASIS *WEBSITE* PADA KANTOR URUSAN
AGAMA SEBERANG ULU II PALEMBANG



Oleh:

ADITYA PRADANA NUR AKHMAD
062330801594

Palembang, 29 Juni 2026

Disetujui oleh,
Pembimbing I,

Henry Madora, S.Kom., M.M.
NIP. 197709272005012001

Pembimbing II,

Fitrianto Fuja Kesuma, M.Kom
NIP. 199403142022031009

Mengetahui,
Ketua Jurusan Manajemen Informatika

Ir. Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom.
NIP. 197510272008121001

HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI

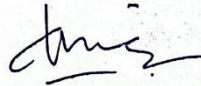
APLIKASI PENGELOLAAN DOKUMEN PERSYARATAN PRA-NIKAH BERBASIS *WEBSITE* PADA KANTOR URUSAN AGAMA SEBERANG ULU II PALEMBANG

Telah Diuji dan dipertahankan di depan Dewan Penguji Sidang Laporan Akhir
pada hari Senin, 29 Juni 2026

Ketua Dewan penguji

Tanda Tangan

Devi Sartika, S.Kom., M.AB
NIP. 197710112001122002



Anggota Dewan penguji

Ravie Kurnia Laday, S.Kom.,
M.Kom.
NIP. 198811272024211020



Ayu Octarina, S.Pd., M.Pd.
NIP. 199010092019092001



Ir. Sulistiyanto, S.Kom., M.T.I., IPP.
NIP. 199302232022031009



Mengetahui,

Ketua Jurusan Manajemen Informatika



Ir. Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom.
NIP. 197510272008121001

PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139
Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id> Pos El : info@polsri.ac.id

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Aditya Pradana Nur Akhmad
NIM : 062330801594
Program Studi : DIII Manajemen Informatika
Jurusan : Manajemen Informatika
Perguruan Tinggi : Politeknik Negeri Sriwijaya

Dengan ini menyatakan bahwa karya ilmiah saya yang berjudul “Aplikasi Pengelolaan Dokumen Persyaratan Pra-Nikah Berbasis *Website* pada Kantor Urusan Agama Seberang Ulu II Palembang” ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah di ajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga pendidikan tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang atau lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Saya menyatakan bahwa Laporan Akhir ini bebas dari unsur-unsur plagiasi. Apabila dikemudian hari ditemukan indikasi plagiat pada Laporan Akhir ini, saya bersedia menerima sanksi akademik dan atau sanksi hukum sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun juga dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, 06 Juli 2026



Aditya Pradana Nur Akhmad
NIM. 062330801594

Mengetahui,

Dosen Pembimbing I

Henny Madora, S.Kom., M.M.
NIP. 197304292005012001

Dosen Pembimbing II

Fitrianto Puja Kesuma, M.Kom.
NIP. 199403142022031009

SURAT PERNYATAAN PENGGUNAAN AI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN
TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

FORM DEKLARASI PENGGUNAAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI) DALAM PENYUSUNAN TUGAS AKHIR/LAPORAN AKHIR

A. IDENTITAS MAHASISWA

NIM>Nama Mahasiswa 06233801594/Aditya Pradana Nur Akhmad
Program Studi D3 – Manajemen Informatika
Judul Tugas Akhir Aplikasi Pengelolaan Dokumen Persyaratan Pra-Nikah Berbasis Website pada Kantor Urusan Agama Seberang Ulu II Palembang
Dosen Pembimbing I Henny Madora, S.Kom., M.M
Dosen Pembimbing II Fitrianto Puja Kesuma, M.Kom.

B. DEKLARASI PENGGUNAAN AI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa dalam proses penyusunan Tugas Akhir/Laporan Akhir ini:

1) Penggunaan Teknologi AI

- ☐ Tidak menggunakan aplikasi berbasis Artificial Intelligence (AI).
☒ Menggunakan aplikasi berbasis Artificial Intelligence (AI), yaitu:

No	Nama Aplikasi/Platform AI	Tujuan Penggunaan
1	Chat GPT	Membuat Alur Diagram
2	Gemini	Membuat Teks Deskripsi Gambar
3	Claude	Mencari Referensi Jurnal

*Contoh: ChatGPT, Gemini, Claude, Copilot, Perplexity, Grammarly AI, DeepL Write, Elicit, Scite.ai, dsb.

2) Ruang Lingkup Penggunaan AI

AI digunakan untuk membantu kegiatan berikut (dapat memilih lebih dari satu):

- | | |
|---|---|
| ☐ Perbaikan tata bahasa dan ejaan. | ☒ Debugging atau analisis kode program. |
| ☐ Penerjemahan bahasa. | ☐ Analisis data. |
| ☐ Penyusunan kerangka penulisan. | ☐ Visualisasi data. |
| ☒ Pencarian referensi ilmiah. | ☐ Pembuatan ilustrasi/gambar. |
| ☐ Ringkasan literatur. | ☐ Lainnya: |
| ☒ Penyusunan kode program. | |

3) Pernyataan Tanggung Jawab Akademik

Saya menyatakan bahwa:

- Seluruh isi Tugas Akhir/Laporan Akhir merupakan hasil pemikiran, analisis, implementasi, dan pekerjaan akademik saya sendiri.
- Penggunaan AI hanya bersifat sebagai alat bantu (*assistive tool*) dan tidak menggantikan tanggung jawab akademik saya sebagai penulis.
- Seluruh data penelitian, hasil pengujian, analisis, interpretasi, kesimpulan, dan rekomendasi telah saya verifikasi kebenaran serta keabsahannya secara mandiri.
- Saya telah melakukan pemeriksaan terhadap seluruh informasi yang dihasilkan AI sebelum digunakan dalam Tugas Akhir/Laporan Akhir.
- Saya tidak menggunakan AI untuk membuat data fiktif, memalsukan hasil penelitian, memanipulasi analisis, atau melakukan tindakan yang bertentangan dengan etika akademik.
- Saya memahami bahwa segala bentuk plagiarisme, fabrikasi data, falsifikasi data, maupun pelanggaran integritas akademik menjadi tanggung jawab pribadi saya.



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN
TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA

Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id> Pos El : info@polsri.ac.id

g. Saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan akademik yang berlaku apabila pernyataan ini terbukti tidak benar.

C. RINGKASAN PROMPT DAN OUTPUT AI

No	Tujuan Penggunaan	Prompt Singkat	Ringkasan Output AI
1	Membuat Alur Diagram	Tolong jelaskan detail	Proses pengajuan dokumen nikah ini dimulai dengan pengisian data login oleh aktor pengakses (Admin) yang kemudian divalidasi oleh database. Jika gagal akan diarahkan kembali ke halaman login, sedangkan jika berhasil, sistem akan membuka halaman utama
2	Menentukan landasan dalam menentukan kebijakan.	Buatkan penjelasan untuk halaman ini : Laporan kepala KUA	Halaman ini berfungsi sebagai menu pelaporan berkala bagi Kepala KUA untuk meninjau, menyusun, dan mengunduh rekapitulasi data operasional KUA berdasarkan filter bulan dan tahun tertentu.
3	Mencari Referensi Jurnal	Saya butuh jurnal tambahan untuk mendukung penelitian saya yang berkaitan dengan dokumen persyaratan pranikah	Sistem Informasi Pendaftaran Nikah di KUA Judul: Merancang Sistem Informasi Pendaftaran Nikah Pada KUA dengan Object Oriented Methodology Akses di Google Scholar: https://scholar.google.com/scholar?q=Merancang+Sistem+Informasi+Pendaftaran+Nikah+Pada+KUA+dengan+Object+Oriented+Methodology

*Lampiran riwayat penggunaan AI dapat disertakan apabila diperlukan oleh dosen pembimbing atau penguji.

D. PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING

Dosen Pembimbing menyatakan telah mengetahui penggunaan AI sebagaimana dijelaskan dalam formulir ini.

Pembimbing I

Henny Madora, S.Kom., M.M.
NIP. 197709272005012001

Pembimbing II

Fitrianto Puja Kesuma, M.Kom.
NIP. 199403142022031009

E. PERNYATAAN MAHASISWA

Dengan ini saya menyatakan bahwa seluruh informasi yang saya berikan dalam formulir ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan.

Palembang, 19 Juni 2026

Mahasiswa,



Aditya Pradana Nur Akhmad
NIM. 062330801594

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, hidayah, dan karunia-Nya. Penulis juga mempersembahkan Laporan Akhir ini sebagai ungkapan rasa syukur dan terima kasih yang tulus kepada kedua orang tua tercinta yang senantiasa mendoakan, memberikan kasih sayang, dukungan, semangat, serta pengorbanan tanpa henti sehingga penulis dapat menyelesaikan setiap tahapan penyusunan Laporan Akhir ini.

Atas rahmat dan izin Allah SWT serta doa dan dukungan dari kedua orang tua, penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir yang berjudul **"Aplikasi Pengelolaan Dokumen Persyaratan Pra-Nikah Berbasis Website pada Kantor Urusan Agama Seberang Ulu II Palembang"** dengan baik dan tepat waktu.

Penyusunan laporan ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Diploma III pada Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya. Dalam proses penyusunan Laporan Akhir ini, penulis memperoleh banyak bantuan, bimbingan, arahan, serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah mendukung dan membantu penyusunan Laporan Akhir ini, khususnya kepada Bapak/Ibu:

1. Ir. Irawan Rusnadi, M.T., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya;
2. Dr. Yusri, S.Pd., M.Pd., selaku Wakil Direktur I Politeknik Negeri Sriwijaya;
3. M. Husni Mubarak, S.E., M.Si., Ak., selaku Wakil Direktur II Politeknik Negeri Sriwijaya;
4. Ir. Dicky Seprianto, S.T., M.T.I., IPM., selaku Wakil Direktur III Politeknik Negeri Sriwijaya;
5. Dr. Irma Salamah, S.T., M.T.I., selaku Wakil Direktur IV Politeknik Negeri Sriwijaya;

6. Ir. Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom., selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya;
7. Ir. Sulistiyanto, S.Kom., M.T.I., IPP., selaku Sekretaris Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya;
8. Herlinda Kusmiati, S.Kom., M.Kom., selaku Ketua Program Studi Sarjan Terapan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya;
9. Henny Madora, S.Kom., M.M., selaku Dosen Pembimbing I;
10. Fitrianto Puja Kesuma, M.Kom., selaku Dosen Pembimbing II;
11. Kepala Kantor Urusan Agama Kecamatan Seberang Ulu II Palembang beserta seluruh pegawai yang telah memberikan kesempatan, arahan, serta bantuan selama proses penelitian;
12. Teman-teman seperjuangan, khususnya mahasiswa Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya, yang telah memberikan semangat, dukungan, bantuan, dan kebersamaan selama proses penyusunan Laporan Akhir;
13. Penulis sendiri yang telah berani memulai, tetap percaya pada proses, bangkit dari setiap kesulitan, dan terus berusaha memberikan hasil terbaik hingga Laporan Akhir ini dapat diselesaikan.

Penelitian ini bertujuan untuk menambah wawasan dan pengalaman penulis dalam menerapkan ilmu yang diperoleh selama perkuliahan melalui perancangan dan pembangunan aplikasi berbasis website pada Kantor Urusan Agama Kecamatan Seberang Ulu II Palembang.

Penulis menyadari bahwa Laporan Akhir ini masih memiliki keterbatasan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi penyempurnaan karya ini. Semoga Laporan Akhir ini bermanfaat bagi pembaca.

Palembang, Juni 2026

Penulis

ABSTRAK

Kantor Urusan Agama (KUA) Kecamatan Seberang Ulu II Palembang masih mengelola dokumen persyaratan pra-nikah (Nikah Rujuk/NR) secara konvensional menggunakan kertas, sehingga berpotensi menimbulkan kesalahan data, keterlambatan pengolahan, serta risiko kehilangan arsip. Penelitian ini bertujuan untuk merancang dan membangun aplikasi administrasi pra-nikah berbasis website bernama SAKINAH guna meningkatkan efisiensi, akurasi, dan kemudahan pengelolaan dokumen tersebut. Sistem dikembangkan menggunakan metode Waterfall dengan framework Laravel 11 dan basis data MySQL, dengan empat peran pengguna yaitu Pemohon, Admin KUA, Penghulu, dan Kepala KUA. Sistem mencakup penginputan data, verifikasi dokumen berjenjang, pengarsipan digital, pemantauan status pengajuan, serta pembuatan laporan yang dapat diekspor ke Excel/PDF. Pengujian black box terhadap seluruh modul utama menghasilkan 20 skenario yang seluruhnya valid. Hasil penelitian menunjukkan bahwa aplikasi SAKINAH berhasil memenuhi kebutuhan fungsional yang dirumuskan serta mendukung proses administrasi pra-nikah menjadi lebih efisien, lebih akurat, dan lebih terorganisasi di KUA Kecamatan Seberang Ulu II Palembang.

Kata kunci: Aplikasi pengelolaan dokumen, administrasi pra-nikah, Kantor Urusan Agama, Nikah Rujuk, *website*, *Laravel*, *Waterfall*, *black box testing*.

ABSTRACT

The Office of Religious Affairs (KUA) in Seberang Ulu II District, Palembang, currently manages pre-marriage documentation (Marriage and Reconciliation/NR) using conventional paper-based methods, which creates risks of data errors, processing delays, and file loss. This study aims to design and develop a web-based pre-marriage administration application named SAKINAH to enhance the efficiency, accuracy, and ease of document management. The system was developed using the Waterfall methodology, the Laravel 11 framework, and a MySQL database, incorporating four user roles: Applicant, KUA Admin, Marriage Officiant (Penghulu), and Head of KUA. The system features data entry, multi-level document verification, digital archiving, application status monitoring, and report generation with export capabilities (Excel/PDF). Black-box testing of all primary modules yielded 20 scenarios, all of which were validated successfully. The results demonstrate that the SAKINAH application effectively meets the defined functional requirements and streamlines the pre-marriage administration process, making it more efficient, accurate, and organized at the KUA of Seberang Ulu II District, Palembang.

Keywords: Document management application, pre-marriage administration, Religious Affairs Office, Nikah Rujuk, website, Laravel, Waterfall, black box testing.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	iv
SURAT PERNYATAAN PENGGUNAAN AI	v
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR TABEL	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Tujuan dan Manfaat.....	4
1.4.1 Tujuan Penelitian	4
1.4.2 Manfaat Penelitian	5
1.5 Sistematis Penulisan	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Landasan Teori	7
2.1.1 Dokumen.....	7
2.1.2 Pengelolaan Dokumen	7
2.1.3 Dokumen Persyaratan Pra-Nikah.....	8
2.1.4 Basis Data (<i>Data Base</i>).....	8
2.1.5 Verifikasi Data	8
2.1.6 Laravel	9
2.1.7 PHP	9
2.1.8 MySQL	10
2.1.9 Flowchart	11

2.1.10 UML (Unified Modeling Language)	12
2.1.11 Use Case Diagram	13
2.1.12 Activity Diagram	14
2.1.13 Sequence Diagram	15
2.1.14 Class Diagram.....	16
2.1.15 Kamus Data.....	18
2.2 <i>State Of The Art</i>	18
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	27
3.1 Tahapan Penelitian	27
3.1.1 Identifikasi Masalah.....	28
3.1.2 Pengumpulan Data.....	28
3.1.3 Perancangan Sistem	29
3.1.4 Pengembangan Sistem	29
3.1.5 Pengujian Sistem.....	29
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian	30
3.3 Gambaran Umum Instansi.....	30
3.3.1 Profil Singkat Instansi.....	30
3.3.2 Tugas Dan Fungsi Kantor Urusan Agama	31
3.3.3 Visi Misi Kantor Urusan Agama Kecamatan Seberang Ulu II.....	32
3.3.4 Struktur Organisasi KUA Kecamatan Seberang Ulu II Palembang	32
3.3.5 Logo Instansi Kantor Urusan Agama	33
3.3.6 Moto Instansi	34
3.3.7 Alur Sistem yang Berjalan.....	35
3.3.8 Alur Sistem yang Diusulkan	42
3.4 Perancangan Sistem.....	45
3.4.1 UML (<i>Unified Modeling Language</i>).....	45
3.4.2 <i>Use Case Diagram</i>	45
3.4.3 <i>Activity Diagram</i>	47
3.4.4 <i>Class Diagram</i>	55
3.5 <i>Sequence Diagram</i>	56
3.5.1 <i>Sequence Diagram</i> Registrasi dan Pengajuan Dokumen Pemohon.....	57
3.5.2 <i>Sequence Diagram</i> Registrasi dan Pengajuan Dokumen Admin.....	59

3.5.3 <i>Sequence Diagram</i> Verifikasi Dokumen	61
3.5.4 <i>Sequence Diagram</i> Perbaikan Dokumen	63
3.5.5 <i>Sequence Diagram</i> Pembuatan Jadwal Nikah	65
3.5.6 <i>Sequence Diagram</i> Pencatatan Data Ikrar Masuk Islam	68
3.6 Perancangan Tabel	70
3.6.1 Tabel User.....	70
3.6.2 Tabel Pernikahan	71
3.6.3 Tabel Masuk Islam.....	73
3.6.4 Tabel Wali Hakim.....	74
3.6.5 Tabel Taukil Wali	75
3.6.6 Tabel Jadwal Nikah	75
3.6.7 Tabel Surat Tugas	76
3.7 Rancangan Desain	77
3.7.1 Desain <i>Login Page</i>	77
3.7.2 Desain Halaman Pemohon – <i>Register Akun</i>	78
3.7.3 Desain Halaman Pemohon – <i>Dashboard</i>	79
3.7.4 Desain Halaman Pemohon - Pengajuan Nikah.....	80
3.7.5 Desain Halaman Pemohon - Daftar Pengajuan Nikah.....	81
3.7.6 Desain Halaman Admin – <i>Dashboard</i>	82
3.7.7 Desain Halaman Admin – Daftar Nikah.....	83
3.7.8 Desain Halaman Admin – <i>Input</i> Daftar Nikah Baru.....	84
3.7.9 Desain Halaman Admin - Masuk Islam.....	85
3.7.10 Desain Halaman Admin - <i>Input</i> Data Masuk Islam.....	86
3.7.11 Desain Halaman Admin – Laporan Bulanan	87
3.7.12 Desain Halaman Admin – Manajemen Pengguna	88
3.7.13 Desain Halaman Admin – Tambah Data Pengguna Baru.....	89
3.7.14 Desain Halaman Penghulu – <i>Dashboard</i> Penghulu.....	90
3.7.15 Desain Halaman Penghulu – Verifikasi Berkas.....	90
3.7.16 Desain Halaman Penghulu – Verifikasi Masuk Islam	91
3.7.17 Desain Halaman Penghulu – Detail Verifikasi Masuk Islam	92
3.7.18 Desain Halaman Penghulu – Jadwal Akad	93
3.7.19 Desain Halaman Penghulu – Surat Tugas Penghulu	94

3.7.20 Desain Halaman Kepala KUA – <i>Dashboard</i> Kepala KUA.....	95
3.7.21 Desain Halaman Kepala KUA – Persetujuan Jadwal	96
3.7.22 Desain Halaman Kepala KUA – Detail Persetujuan Jadwal	97
3.7.23 Desain Halaman Kepala KUA – Data Masuk Islam.....	97
3.7.24 Desain Halaman Kepala KUA – Laporan.....	98
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	100
4.1 Hasil Tahapan Pengembangan Sistem	100
4.1.1 Analisis Kebutuhan.....	100
4.2 Implementasi Sistem.....	108
4.2.1 Implementasi Halaman Autentikasi.....	109
4.2.2 Implementasi Modul Admin KUA	110
4.2.3 Implementasi Modul Penghulu.....	115
4.2.4 Implementasi Modul Kepala KUA	120
4.2.5 Implementasi Modul Pemohon.....	123
4.3 Pengujian Aplikasi	124
4.3.1 Metode Pengujian Black Box	125
4.3.2 Hasil Pengujian Black Box	125
4.4 Pembahasan	129
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	132
5.1 Kesimpulan.....	132
5.2 Saran	132
DAFTAR PUSTAKA.....	134
LAMPIRAN.....	139

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Tahapan Penelitian.....	27
Gambar 3.2 Struktur Organisasi Kantor Urusan Agama Kecamatan Seberang Ulu II Palembang	32
Gambar 3.3 Lambang Kementrian Agama.....	33
Gambar 3.4 Sistem yang Sedang Berjalan di Kantor Urusan Agama Kecamatan Seberang Ulu II Palembang	35
Gambar 3.5 Alur Sistem yang Berjalan Pencatatan Data Masuk Islam	39
Gambar 3.6 Sistem yang Diusulkan di Kantor Urusan Agama Kecamatan Seberang Ulu II Palembang	42
Gambar 3.8 Use Case Diagram Aplikasi Sakinah.....	46
Gambar 3.9 Activity Diagram Registrasi dan Pengajuan Dokumen	47
Gambar 3.10 Activity Diagram Pengajuan Dokumen Nikah, Taukil Wali, & Wali Hakim	48
Gambar 3.11 Activity Diagram Pemeriksaan Dokumen	50
Gambar 3.12 Activity Diagram Perbaikan Dokumen	51
Gambar 3.13 Activity Diagram Pembuatan Jadwal Nikah.....	52
Gambar 3.14 Activity Diagram Pencatatan data Ikrar Masuk Islam.....	53
Gambar 3.15 Class Diagram Aplikasi Sakinah	55
Gambar 3.16 Sequence Diagram Registrasi dan Pengajuan Dokumen Pemohon	57
Gambar 3.17 Sequence Diagram Registrasi dan Pengajuan Dokumen Admin...	59
Gambar 3.18 Sequence Diagram Verifikasi Dokumen	61
Gambar 3.19 Sequence Diagram Perbaikan Dokumen	63
Gambar 3.20 Sequence Diagram Pembuatan Jadwal Nikah	65
Gambar 3.21 Sequence Diagram Pencatatan Data Ikrar Masuk Islam.....	68
Gambar 3.22 Desain login page	78
Gambar 3.23 Desain Halaman Register Akun Pemohon	79
Gambar 3.24 Desain Halaman Dashboard Pemohon	80
Gambar 3.25 Desain Halaman Pengajuan Nikah Pemohon	80
Gambar 3.26 Desain Halaman Daftar Pengajuan Nikah Pemohon	81

Gambar 3.27 Desain Halaman Dashboard Admin	82
Gambar 3.28 Desain Halaman Admin -Daftar Pernikahan	83
Gambar 3.29 Desain Halaman Admin -Input Daftar Nikah Baru	84
Gambar 3.30 Desain Halaman Admin - Masuk Islam.....	85
Gambar 3.31 Desain Halaman Admin – Input Data Masuk Islam	86
Gambar 3.32 Desain Halaman Admin – Laporan Bulanan	87
Gambar 3.33 Desain Halaman Admin – Manajemen Pengguna	88
Gambar 3.34 Desain Halaman Admin – Tambah Data Pengguna Baru	89
Gambar 3.35 Desain Halaman Penghulu – Dashboard Penghulu	90
Gambar 3.36 Desain Halaman Penghulu – Verifikasi Berkas Penghulu	91
Gambar 3.37 Desain Halaman Penghulu – Verifikasi Masuk Islam.....	92
Gambar 3.38 Desain Halaman Penghulu – Detail Verifikasi Masuk Islam	93
Gambar 3.39 Desain Halaman Penghulu – Jadwal Akad.....	94
Gambar 3.40 Desain Halaman Penghulu – Surat Tugas Penghulu	94
Gambar 3.41 Desain Halaman Kepala KUA – Dashboard Kepala KUA	95
Gambar 3.42 Desain Halaman Kepala KUA – Persetujuan Jadwal	96
Gambar 3.43 Desain Halaman Kepala KUA – Detail Persetujuan Jadwal	97
Gambar 3.44 Desain Halaman Kepala KUA – Data Masuk Islam	98
Gambar 3.45 Desain Halaman Kepala KUA – Data Masuk Islam	98
Gambar 4.1 Tampilan Halaman Login.....	109
Gambar 4.2 Tampilan Halaman Registrasi Pemohon	109
Gambar 4.3 Tampilan Dashboard Admin KUA.....	110
Gambar 4.4 Tampilan Daftar Pendaftaran Pernikahan.....	111
Gambar 4.5 Tampilan Formulir Pendaftaran Nikah Baru	111
Gambar 4.6 Tampilan Formulir Tambah Wali Hakim	112
Gambar 4.7 Tampilan Formulir Taukil Wali (Data Muwakkil dan Mempelai) 112	
Gambar 4.8 Tampilan Formulir Taukil Wali (Data Saksi dan Kepala KUA)... 113	
Gambar 4.9 Tampilan Daftar Ikrar Masuk Islam	113
Gambar 4.10 Tampilan Formulir Input Ikrar Masuk Islam.....	114
Gambar 4.11 Tampilan Halaman Manajemen Pengguna	114
Gambar 4.12 Tampilan Formulir Tambah Pengguna Baru	115

Gambar 4.13 Tampilan Halaman Laporan Bulanan	115
Gambar 4.14 Tampilan Dashboard Penghulu.....	116
Gambar 4.15 Tampilan Halaman Verifikasi Berkas Pernikahan	116
Gambar 4.16 Tampilan Halaman Periksa Berkas Pernikahan.....	117
Gambar 4.17 Tampilan Halaman Verifikasi Masuk Islam	117
Gambar 4.18 Tampilan Detail Verifikasi Masuk Islam	118
Gambar 4.19 Tampilan Halaman Jadwal Akad Nikah	118
Gambar 4.20 Tampilan Halaman Edit Jadwal Akad	119
Gambar 4.21 Tampilan Halaman Surat Tugas	120
Gambar 4.22 Tampilan Dashboard Kepala KUA.....	120
Gambar 4.23 Tampilan Halaman Persetujuan Jadwal Nikah	121
Gambar 4.24 Tampilan Halaman Keputusan Jadwal Akad.....	122
Gambar 4. 25 Tampilan Halaman Data Masuk Islam pada Modul Kepala KUA	122
Gambar 4.26 Tampilan Halaman Laporan Kepala KUA	123
Gambar 4.27 Tampilan Dashboard Pemohon.....	123
Gambar 4.28 Tampilan Formulir Pengajuan Nikah Baru oleh Pemohon.....	124
Gambar 4.29 Tampilan Halaman Daftar Pengajuan Pemohon.....	124

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol-simbol flowchart	11
Tabel 2.2 Tabel Simbol Use Case Diagram	13
Tabel 2.3 Simbol Activity Diagram	15
Tabel 2.4 Simbol Sequence Diagram	16
Tabel 2.5 Simbol Class Diagram	17
Tabel 2.6 Simbol Kamus Data	18
Tabel 2.7 Tabel State Of The Art	19
Tabel 3.1 Tabel User	71
Tabel 3.2 Tabel Pernikahan	71
Tabel 3.3 Tabel Masuk Islam	73
Tabel 3.4 Tabel Wali Hakim	74
Tabel 3.5 Tabel Taukil Wali	75
Tabel 3.6 Tabel Jadwal Nikah	76
Tabel 3.7 Tabel Surat Tugas	76
Tabel 4.1 Hasil Studi Kelayakan Sistem	103
Tabel 4.2 Perangkat Keras Minimal untuk Implementasi	104
Tabel 4.3 Perangkat Lunak Minimal untuk Implementasi	104
Tabel 4.4 Perangkat Keras Minimal untuk Duplikasi	105
Tabel 4.5 Perangkat Lunak Minimal untuk Duplikasi	105
Tabel 4.6 Perangkat Keras yang Digunakan	105
Tabel 4.7 Perangkat Lunak yang Digunakan	106
Tabel 4.8 Kebutuhan Fungsional Sistem	106
Tabel 4.9 Kebutuhan Non-Fungsional Sistem	107
Tabel 4.10 Hasil Pengujian Black Box Modul Pemohon	125
Tabel 4.11 Hasil Pengujian Black Box Modul Admin KUA	126
Tabel 4.12 Hasil Pengujian Black Box Modul Penghulu	127
Tabel 4.13 Hasil Pengujian Black Box Modul Kepala KUA	128
Tabel 4.14 Hasil Pengujian Black Box Lintas Modul	129

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1** Lembar Kesepakatan Bimbingan LA
- Lampiran 2** Pengajuan Judul LA
- Lampiran 3** Pengesahan Judul LA
- Lampiran 4** Lembar Permohonan Pengambilan Data Mahasiswa ke Instansi/Industri
- Lampiran 5** Lembar Pengantar Pengambilan Data dari Lembaga ke Instansi/Industri
- Lampiran 6** Surat Balasan Penerimaan Izin Pengambilan Data dari Instansi/Industri
- Lampiran 7** Lembar Bimbingan LA
- Lampiran 8** Lembar Rekomendasi Uji Aplikasi
- Lampiran 9** Lembar Revisi Ujian Aplikasi
- Lampiran 10** Lembar Rekomendasi Sidang LA
- Lampiran 11** Lembar Revisi Dosen Penguji
- Lampiran 12** Rekapitulasi Revisi LA
- Lampiran 13** Lembar Presentase Hasil Pengecekan Plagiasi
- Lampiran 14** Lembar Link Listing Code
- Lampiran 15** Dokumentasi