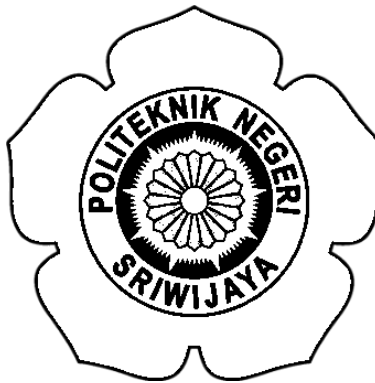


LAPORAN AKHIR

APLIKASI *MONITORING* DAN PENDATAAN DATA ALUMNI PADA IKATAN ALUMNI POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA



**Disusun Sebagai Salah Satu syarat menyelesaikan pendidikan
pada Jurusan Manajemen Informatika
Program Studi Diploma III Manajemen Informatika**

Oleh :

**IKQI NURPADILAH
062330801578**

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2026**

LEMBAR PERSETUJUAN
APLIKASI MONITORING DAN PENDATAAN DATA ALUMNI
PADA IKATAN ALUMNI POLITEKNIK
NEGERI SRIWIJAYA



Oleh:

Ikqi Nurpadilah
062330801578

Palembang, 08 Juli 2026

Disetujui oleh,
Pembimbing I,


Muhammad Noval, S.E., M.Si.
NIP. 197511082005011003

Pembimbing II,


Yulia Hapsari, M.Kom.
NIP. 199207242022032010

Mengetahui,
Ketua Jurusan Manajemen Informatika


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

**APLIKASI MONITORING DAN PENDATAAN DATA
ALUMNI PADA IKATAN ALUMNI POLITEKNIK
NEGERI SRIWIJAYA**

**Telah Diuji dan dipertahankan di depan penguji Sidang Laporan Akhir
pada hari Jumat, 26 Juni 2026**

Ketua penguji

Meivi Kusnandar, S.Kom., M.Kom.
NIP. 197407052002121014

Tanda tangan

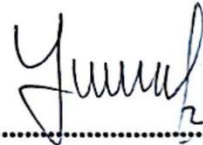


Anggota penguji

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



Yulia Hapsari, M.Kom.
NIP. 199207242022032010



Malahayati, M.Kom.
NIP. 199506122022032023



**Mengetahui,
Ketua jurusan manajemen informatika**



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



PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139

Telepon 0711-353414 Faksimili 0711-355918

Laman : <http://polsri.ac.id> Pos El : info@polsri.ac.id

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ikqi Nurpadilah
NIM : 062330801578
Program Studi : D3 Manajemen Informatika
Jurusan : Manajemen Informatika
Perguruan Tinggi : Politeknik Negeri Sriwijaya

Dengan ini menyatakan bahwa karya ilmiah saya yang berjudul "**Aplikasi Monitoring dan Pendataan Data Alumni Politeknik Negeri Sriwijaya**" tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan 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 Tugas Akhir/Laporan Akhir ini bebas dari unsur-unsur plagiasi. Apabila di kemudian hari ditemukan indikasi plagiat pada Laporan Akhir/Tugas 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 pihak manapun dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, 08 Juli 2026



Ikqi Nurpadilah

NIM 062330801578

Mengetahui,

Pembimbing I

Muhammad Noval, S.E., M.Si.

NIP. 197511082005011003

Pembimbing II

Yulia Hapsari, M.Kom.

NIP. 199207242022032010

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 : 062330801578/ Ikqi Nurpadilah
Program Studi : D3 Manajemen Informatika
Judul Tugas Akhir : Aplikasi Monitoring dan Pendataan Data Alumni pada Ikatan Alumni Politeknik Negeri Sriwijaya
Dosen Pembimbing I : Muhammad Noval , S.E., M.Si.
Dosen Pembimbing II : Yulia Hapsari, 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	CHATGPT	Membantu penyusunan laporan, debugging program, serta memberikan referensi dan ide desain antarmuka (UI/UX) sistem
2	GEMINI	Membantu penyusunan kerangka penulisan dan perbaikan tata bahasa laporan.
3	ANTIGRAVITY	Membantu dalam penyusunan dan pengembangan kode program.
4	GOOGLE STITCH	Beberapa tampilan mockup aplikasi.

*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. | |



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

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 (*assitive 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.
- 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	ChatGPT – Penyusunan laporan dan debugging program	Bantu memperbaiki error kode, membuat pembahasan, kesimpulan, dan revisi laporan tugas akhir	Menghasilkan solusi perbaikan kode program, saran pengembangan fitur, serta membantu penyusunan dan penyempurnaan laporan akhir.
2	Gemini – Penyusunan kerangka penulisan dan perbaikan bahasa	Bantu membuat latar belakang, rumusan masalah, tujuan, dan perbaikan tata bahasa laporan.	Menghasilkan kerangka penulisan, perbaikan tata bahasa, serta saran penyusunan isi laporan yang lebih sistematis.
3	Antigravity – Penyusunan kode program	Buatkan kode PHP dan MySQL untuk aplikasi penjualan dan pengiriman produk berbasis website.	Menghasilkan kode program, struktur database, dan implementasi fitur-fitur yang digunakan dalam pengembangan aplikasi.
4	Google Stitch – Desain mockup aplikasi	Generate desain halaman website sesuai dengan arahan	Desain Rancangan Mockup Aplikasi

*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

Pembimbing II

Nama: Muhammad Noval, S.E., M.Si.

Nama: Yulia Hapsari, M. Kom.

Tanda Tangan:

Tanda Tangan:



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

Palembang, 17 Juni 2026

Mahasiswa,



(Ikqi Nurpadilah)

NIM. 062330801578

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala rahmat, taufik, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir yang berjudul **“Aplikasi *Monitoring* dan Pendataan Data Alumni Pada Ikatan Alumni Politeknik Negeri Sriwijaya”** dengan baik dan tepat pada waktunya.

Laporan akhir ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer (A.Md.Kom.) pada Program Studi D-III Manajemen Informatika, Jurusan Manajemen Informatika, Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

Dalam penyusunan Laporan Akhir ini, penulis menyadari bahwa laporan ini tidak dapat terselesaikan dengan baik tanpa adanya bantuan, dukungan, serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Ir. Irawan Rusnadi, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
2. Bapak Dr. Yusri, S.Pd., M.Pd. selaku Wakil Direktur I Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
3. Bapak M. Husni Mubarak, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Wakil Direktur II Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Bapak Dicky Seprianto, S.T., M.T., IPM. selaku Wakil Direktur III Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
5. Ibu Dr. Irma Salamah, S.T., M.T.I. selaku Wakil Direktur IV Bidang Kerja Sama Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
6. Bapak Ir. Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom. selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
7. Bapak Ir. Sulistiyanto, S.Kom., M.T.I., IPP. selaku Sekretaris Program Studi Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya
8. Ibu Herlinda Kusmiati, S.Kom., M.Kom. selaku Kepa Program Studi Sarjana Terapan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

9. Bapak Muhammad Noval, S.E., M.Si. dan Yulia Hapsari, M.Kom. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, bimbingan, serta saran dalam penyusunan laporan akhir ini.
10. Seluruh dosen Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama masa perkuliahan.
11. Kedua orang tua tercinta, Ayah yang bernama Abdul Hadi dan Ibu yang bernama Mimin, yang selalu memberikan doa, dukungan, semangat, serta motivasi kepada penulis selama proses penyusunan laporan ini.
12. Kedua adik saya, Sdr.Wando Natansyah dan Sdri.Yina Syifa Azahra yang selalu memberikan doa dan motivasi kepada penulis.
13. Teman-teman seperjuangan Kelas IA Program Studi D-III Tahun 2023 Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah memberikan semangat serta bantuan dalam penyusunan laporan akhir ini.
14. Kepada Dia Maharani, penulis mengucapkan terima kasih atas dukungan, perhatian, serta semangat yang selalu diberikan selama proses penyusunan laporan akhir ini. Kehadiran dan motivasi yang diberikan menjadi salah satu penyemangat bagi penulis dalam menyelesaikan pendidikan ini. Semoga selalu diberikan kebahagiaan, kemudahan, serta keberkahan dalam setiap langkah untuk mencapai cita-cita dan tujuan yang diharapkan.
15. Rekan-rekan Mikrobekasi yang telah menjadi Penyemangat bagi Penulis selama menjalani perkuliahan.
16. Terakhir, saya mengucapkan terima kasih kepada diri saya sendiri, Ikqi Nurpadilah, yang telah berusaha dengan sungguh-sungguh, tetap semangat, dan pantang menyerah dalam menghadapi setiap tantangan selama penyusunan skripsi ini hingga dapat diselesaikan. Semoga pencapaian ini menjadi motivasi untuk terus berkembang dan memberikan manfaat di masa yang akan datang.

Penlis menyadari bahwa laporan akhir ini masih memiliki kekurangan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun guna menyempurnakan laporan ini di masa yang akan datang.

Akhir kata, penulis berharap semoga laporan akhir ini dapat memberikan manfaat bagi penulis sendiri maupun bagi para pembaca.

Palembang, Juni 2026

Penulis

ABSTRAK

Politeknik Negeri Sriwijaya memiliki banyak alumni yang tersebar di berbagai bidang pekerjaan dan wilayah. Namun, proses pendataan alumni, penyampaian informasi, serta pengelolaan tracer study masih dilakukan secara manual sehingga menyebabkan data alumni sulit diperbarui, informasi tidak tersampaikan secara optimal, dan proses monitoring alumni menjadi kurang efektif. Selain itu, pengelolaan agenda, berita, serta lowongan kerja alumni masih belum terintegrasi dalam satu sistem sehingga menyulitkan pihak kampus dalam melakukan pengelolaan data alumni secara terpusat. Berdasarkan permasalahan tersebut, pada penelitian ini dirancang dan dibangun sebuah Sistem Monitoring dan Pendataan Alumni berbasis website pada Politeknik Negeri Sriwijaya. Sistem ini dikembangkan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan database MySQL. Sistem yang dibangun bertujuan untuk membantu proses pengelolaan data alumni, penyampaian informasi agenda dan berita, pengelolaan lowongan kerja, serta pengisian kuisioner tracer study secara terintegrasi dalam satu sistem. Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini meliputi observasi, wawancara, dan studi pustaka. Melalui sistem yang telah dikembangkan, proses pendataan alumni dapat dilakukan secara lebih terstruktur, penyampaian informasi menjadi lebih cepat, serta pengelolaan data alumni dan tracer study dapat dilakukan dengan lebih efektif dan efisien. Hasil dari penelitian ini berupa aplikasi Monitoring dan Pendataan Alumni berbasis website yang diharapkan dapat membantu pihak kampus dalam melakukan pengelolaan data alumni secara lebih terorganisir dan terintegrasi.

Kata kunci: Aplikasi monitoring alumni, pendataan alumni, tracer study, PHP, MySQL.

ABSTRACT

Politeknik Negeri Sriwijaya has many alumni spread across various fields of work and regions. However, the alumni data collection process, information dissemination, and tracer study management are still carried out manually, causing difficulties in updating alumni data, delivering information effectively, and monitoring alumni activities efficiently. In addition, the management of agendas, news, and job vacancy information for alumni is not yet integrated into a single system, making it difficult for the institution to manage alumni data centrally. Based on these problems, this research designed and developed a website-based Alumni Monitoring and Data Collection System at Politeknik Negeri Sriwijaya. The system was developed using the PHP programming language with a MySQL database. The system aims to assist in managing alumni data, delivering agenda and news information, managing job vacancies, and conducting tracer study questionnaires in an integrated system. The data collection methods used in this research include observation, interviews, and literature study. Through the developed system, the alumni data collection process can be carried out in a more structured manner, information dissemination becomes faster, and alumni data and tracer study management can be performed more effectively and efficiently. The result of this research is a website-based Alumni Monitoring and Data Collection application that is expected to help the institution manage alumni data in a more organized and integrated manner.

Keywords: alumni monitoring, alumni data collection, tracer study, , PHP, MySQL.

DAFTAR ISI

SAMPUL BUKU.....	I
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGUJI.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	iv
SURAT PERNYATAAN PENGGUNAAN AL.....	v
KATA PENGANTAR	viii
ABSTRAK.....	xi
ABSTRACT	xii
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	2
1.3 Rumusan Masalah.....	3
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
1.5.1 Tujuan Penelitian	3
1.5.2 Manfaat Penelitian	4
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Landasan Teori	6
2.1.1 Aplikasi	6
2.1.2 Monitoring.....	6
2.1.3 Pendataan	8
2.1.4 Alumni	8
2.1.5 Ikatan Alumni	8
2.1.7 Diagram Konteks	9
2.1.8 Data Flow Diagram.....	10

2.1.9 Flowchart	11
2.1.10 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	13
2.1.11 Kamus Data	15
2.1.12 <i>State Of The Art</i>	16
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	19
3.1 Tahapan Penelitian	19
3.1.1 Tempat dan Lokasi Penelitian	21
3.1.2 Metode Pengembangan Sistem	21
3.1.3 Pengumpulan Data	23
3.1.4 Alat dan Bahan	25
3.2 Gambaran Umum	26
3.2.1 Profil Singkat Instansi	26
3.2.2 Sistem yang Sedang Berjalan	27
3.2.3 Sistem Yang Sedang Diusulkan	30
3.3 Perancangan Sistem	31
3.3.1 Diagram Konteks	31
3.3.2 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i>	34
3.3.3 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	37
3.3.4 <i>Flowchart</i>	41
3.3.5 Kamus Data	47
3.4 Perancangan Tabel Database	51
3.5 Perancangan Halaman Tampilan	59
3.5.1 Landing Page	60
3.5.2 <i>Register Alumni Page</i>	61
3.5.3 <i>Login Admin Page</i>	62
3.5.4 <i>Dashboard Admin Page</i>	62
3.5.5 <i>Kelola Alumni Page</i>	63
3.5.6 <i>Kelola Berita Page</i>	63
3.5.7 <i>Kelola Agenda Page</i>	64
3.5.11 <i>Daftar Alumni Page</i>	64
3.5.8 <i>Kelola Lowongan Kerja Page</i>	65
3.5.9 <i>Portal Alumni Page</i>	65
3.5.10 <i>Dashboard Alumni Page</i>	66

3.5.12 <i>Lowongan Kerja Page</i>	66
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	67
4.1 Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak.....	67
4.1.1 Penyelidikan Awal	67
4.1.2 Studi Kelayakan	68
4.1.3 Kebutuhan Fungsional	70
4.1.4 Kebutuhan Non Fungsional.....	70
4.2 <i>Implemention</i> (Pengembangan).....	72
4.2.1 Tampilan <i>Landing Page</i>	72
4.2.2 Tampilan <i>Register Alumni</i>	73
4.2.3 Tampilan <i>Login Admin</i>	74
4.2.4 Tampilan <i>Dashboard Admin</i>	74
4.2.5 Tampilan Kelola Alumni	75
4.2.6 Tampilan Kelola Berita	76
4.2.7 Tampilan Kelola Agenda	76
4.2.8 Tampilan Lowongan Kerja	77
4.2.9 Tampilan Portal Alumni.....	78
4.2.10 Tampilan Dashboard Alumni.....	78
4.2.11 Tampilan Anggota Alumni	79
4.2.12 Tampilan Lowongan Kerja Alumni	80
4.3 <i>Blackbox</i>	80
4.4 <i>Pembahasan</i>	86
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	68
5.1 Kesimpulan	68
5.2 Saran	68
DAFTAR PUSTAKA	89
LAMPIRAN	92

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Tahapan Penelitian	19
Gambar 3. 2 Metode Waterfall	22
Gambar 3. 3 Struktur Organisasi	27
Gambar 3. 4 Alur Sistem yang Sedang Berjalan	28
Gambar 3. 5 Alur sistem yang diusulkan	30
Gambar 3. 6 Diagram Konteks	32
Gambar 3. 7 Data Flow Diagram	34
Gambar 3. 8 Entity Relationship Diagram	37
Gambar 3. 9 Flowchart Admin	41
Gambar 3. 10 Flowchart Alumni	45
Gambar 3. 11 Landing Page	60
Gambar 3. 12 Register Alumni Page	61
Gambar 3. 13 Admin Page	62
Gambar 3. 14 Dashboard Admin Page	62
Gambar 3. 15 Tabel Alumni Page	63
Gambar 3. 16 Kelola Berita Page	63
Gambar 3. 17 Kelola Agenda Page	64
Gambar 3. 18 Kelola Lowongan Kerja Page	65
Gambar 3. 19 Portal Alumni Page	66
Gambar 3. 20 Dashboard Alumni Page	66
Gambar 3. 21 Alumni Page	66
Gambar 3. 22 Lowongan Kerja Page	66
Gambar 4. 1 Tampilan Landing Page	73
Gambar 4. 2 Tampilan Register Alumni	73
Gambar 4. 3 Tampilan Login Admin	74
Gambar 4. 4 Tampilan Dashboard Admin	75
Gambar 4. 5 Tampilan Kelola Alumni	75
Gambar 4. 6 Tampilan Kelola Berita	76
Gambar 4. 7 Tampilan Kelola Agenda	77
Gambar 4. 8 Tampilan Lowongan Kerja	77
Gambar 4. 9 Tampilan Portal Alumni	78
Gambar 4. 10 Tampilan Dashboard Alumni	79
Gambar 4. 11 Tampilan Anggota Alumni	79
Gambar 4. 12 Tampilan Lowongan Kerja Alumni	80

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Simbol Diagram Konteks	9
Tabel 2. 2 Simbol-simbol Data Flow Diagram (DFD)	10
Tabel 2. 3 Simbol-simbol Flowchart	11
Tabel 2. 4 Simbol-simbol ERD	13
Tabel 2. 5 State Of The Art.....	16
Tabel 3. 1 Tabel Alumni	51
Tabel 3. 2 Tabel Agenda.....	53
Tabel 3. 3 Tabel Berita	54
Tabel 3. 4 Tabel Lowongan Kerja	55
Tabel 3. 5 Tabel Kuisoner.....	55
Tabel 3. 6 Tabel Users	56
Tabel 3. 7 Tabel Pengurus	57
Tabel 3. 8 Tabel Pengaturan	57
Tabel 3. 9 Tabel Master Alumni.....	59
Tabel 4. 1 Studi Kelayakan.....	68
Tabel 4. 2 Blackbox Testing	80

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1.** Lembar Kesepakatan Bimbingan LA (Pembimbing 1)
- Lampiran 2.** Lembar Kesepakatan Bimbingan LA (Pembimbing II)
- Lampiran 3.** Lembar Pengajuan LA (Pembimbing 1)
- Lampiran 4.** Lembar Pengajuan LA (Pembimbing II)
- Lampiran 5.** Lembar Pengesahan Judul LA
- Lampiran 6.** Lembar Permohonan Izin Penelitian dan Pengambilan Data
- Lampiran 7.** Surat Balasan Penerimaan Izin Pengambilan Data dari Ikatan Alumni Politeknik Negeri Sriwijaya
- Lampiran 8.** Lembar Bimbingan LA (Pembimbing 1)
- Lampiran 9.** Lembar Bimbingan LA (Pembimbing II)
- Lampiran 10.** Lembar Rekomendasi Sidang LA
- Lampiran 11.** Lembar Rekapitulasi Revisi LA dan Revisi Per Dosen
- Lampiran 12.** Lembar Presentase Hasil Pengecekan Plagiasi
- Lampiran 13.** *Link Listing* Program
- Lampiran 14.** Dokumentasi Kegiatan