

**APLIKASI *INTERNSHIP MANAGEMENT* PENGAJUAN PKL  
(PRAKTEK KERJA LAPANGAN) BERBASIS WEBSITE PADA DINAS  
PEKERJAAN UMUM BINA MARGA DAN TATA RUANG PROVINSI  
SUMATERA SELATAN MENGGUNAKAN *FRAMEWORK LARAVEL***



**Laporan Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat  
Menyelesaikan pendidikan Diploma III  
Pada Jurusan Manajemen Informatika  
Program Studi DIII Manajemen Informatika**

**Oleh:**

**R.A. Nadila  
062030801769**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG  
2023**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA  
Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414  
Laman : <http://polstri.ac.id>, Pos El : [info@polstri.ac.id](mailto:info@polstri.ac.id)

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : R.A. Nadila  
NIM : 062030801769  
Jurusan / Program Studi : Manajemen Informatika / DIII Manajemen Informatika  
Judul Laporan Akhir : Aplikasi *Internship Management* Pengajuan PKL (Praktek Kerja Lapangan) Berbasis *Website* Pada Dinas Pekerjaan Umum Bina Marga dan Tata Ruang Provinsi Sumatera Selatan Menggunakan *Framework Laravel*.

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir, tanggal 11 Agustus 2023  
Dihadapan Tim Penguji Jurusan Manajemen Informatika  
Politeknik Negeri Sriwijaya

Tim Pembimbing:

Palembang, 28 Agustus 2023

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Dr. Indri Ariyanti, S.E., M.Si.  
NIP 197306032008012008

Delta Khoirunnisa, S.E., M.Si.  
NIP 197606062008012026

Mengetahui,  
a.n Ketua Jurusan Manajemen Informatika  
Sekretaris Jurusan Manajemen Informatika

Mevi Kusnandar, S.Kom., M.Kom.  
NIP 1974070520022121014



Dipindai dengan CamScanner

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

"*Karena Sesungguhnya Bersama Kesulitan Ada Kemudahan*".

(Q.s. Al-Insyirah : 5)

*Kami persembahkan untuk :*

1. *Kedua Orang Tua*
2. *Kakak dan Ayuk*
3. *Keluarga Besar Kantor  
Dinas Pekerjaan Umum  
Bina Marga dan Tata  
Ruang Provinsi  
Sumatera Selatan*
4. *Almamater Kebanggaan*
5. *Dosen Pembimbing*
6. *Keluarga Besar  
Himpunan Mahasiswa  
Jurusan Manajemen  
Informatika*
7. *Teman-Teman  
Seperjuangan Khususnya  
Kelas 6-IB*
8. *Sahabat Tercinta*

## **ABSTRAK**

Tujuan Penulisan Laporan Akhir ini adalah Membuat Aplikasi *Internship Management* Berbasis *Website* Pada Dinas Pekerjaan Umum Bina Marga dan Tata Ruang Provinsi Sumatera Selatan Menggunakan Framework *Laravel* yang meliputi lihat, tambah, verifikasi, edit dan hapus data, mengelola data pengajuan, mengelola data-data peserta pkl serta mengunduh laporan peserta sebagai laporan oleh *Admin*. Sedangkan Calon Peserta dapat melakukan pendaftaran atau pengajuan PKL dan Peserta PKL dapat melakukan pendataan data peserta, data presensi, data aktivitas harian, data laporan serta mendapatkan sertifikat. Metode yang digunakan untuk pembuatan laporan ini adalah menggunakan metode pengembangan sistem *Waterfall*. Proses yang digunakan untuk mendesain sistem ini adalah *Diagram Konteks*, *Data Flow Diagram Level 1*, *Blockchart*, *Flowchart*, *Entity Relationship Diagram*, *Kamus Data* dan menggunakan Bahasa pemrograman *framework PHP* yaitu Laravel serta *database MySQL*. Sistem ini terbagi menjadi 2 bagian yaitu halaman *Admin* dan halaman *User*. Aplikasi ini diharapkan dapat mempermudah dalam mengelola data dan sertifikat peserta PKL serta mempermudah pegawai dalam penerimaan PKL.

**Kata Kunci :** Aplikasi, *Internship*, *Management*, *Website*, *Waterfall*, *Laravel*, *MySQL*, *PHP*.

## **ABSTRACT**

The purpose of writing this Final Report is to create a Website Based Internship Management Application at the Public Works Office of Bina Marga and Spatial Planning of South Sumatra Province using the Laravel Framework which includes view, add, verify, edit and delete data, manage submission data, manage pk1 participants data and download participant reports as reports by Admin. While prospective participants can register or apply for PKL and PKL participants can collect participant data, attendance data, daily activity data, report data and get a certificate. The method used for making this report is using the Waterfall system development method. The processes used to design this system are *ConText Diagram*, Level 1 Data Flow Diagram, Blockchart, Flowchart, Entity Relationship Diagram, Data Dictionary and use the PHP framework programming language, *namely* Laravel and MySQL database. This system is divided into 2 parts, *namely* the Admin page and the User page. This application is expected to make it easier to manage data and certificates of PKL participants and make it easier for employees to accept PKL.

**Keywords** : Application, Internship, Management, *Website*, *Waterfall*, *Laravel*, *MySQL*, PHP.

## KATA PENGANTAR



Dengan mengucap puji syukur kepada Allah SWT, karena hanya atas anugerah dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir ini dengan judul “**Aplikasi Internship Management Pengajuan PKL (Praktek Kerja Lapangan) Berbasis Website Pada Dinas Pekerjaan Umum Bina Marga dan Tata Ruang Menggunakan Framework Laravel**”.

Laporan Akhir ini dibuat untuk memenuhi syarat menyelesaikan Pendidikan Diploma III Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya. Dalam penulisan Laporan Akhir ini penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, baik berupa bimbingan maupun petunjuk sehingga Laporan Akhir ini dapat diselesaikan. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
2. Bapak Carlos R.S, S.T.,M.T. selaku Wakil Direktur I Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
3. Ibu Nelly Masnila, S.E, M.Si, AK selaku Wakil Direktur II Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Bapak Ahmad Zamheri, S.T., M.T selaku Wakil Direktur III Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
5. Bapak Drs. Zakaria, M.Pd. selaku Wakil Direktur IV Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
6. Ibu Dr. Indri Aryanti, S.E., M.Si. selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
7. Ibu Rika Sadariawati, S.E., M.Si selaku Ketua Program Studi Diploma IV Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.

8. Bapak Meivi Kusnandar, S.Kom., M.Kom. selaku Sekretaris Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
9. Ibu Dr. Indri Aryanti, S.E., M.Si. selaku Dosen Pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan dalam penyusunan Laporan Akhir ini.
10. Ibu Delta Khoirunnisa, S.E., M.Si. selaku Dosen Pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan dalam penyusunan Laporan Akhir ini.
11. Bapak Ir. Muhammad Affandi, S.T. M.Sc.. selaku Kepala Dinas Pekerjaan Umum Bina Marga dan Tata Ruang Provinsi Sumatera Selatan.
12. Bapak Yusefrizal, S.Kom. selaku pegawai Bidang Kepegawaian pada Dinas Pekerjaan Umum Bina Marga dan Tata Ruang Provinsi Sumatera Selatan.
13. Bapak dan Ibu dosen pengajar di Jurusan Manajemen Informatika yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat bagi kami.
14. Kedua orang tua tercinta yaitu Ayah saya R.A. Saadin Usman dan Ibu saya Siti Aminah yang senantiasa memberikan doa dan semangat, dukungan serta saran yang sangat bermanfaat agar terus melakukan yang terbaik.
15. Kakak R.M. Reza Aprido dan Ayuk R.A. Nadia yang telah memberikan dukungan dan bantuan dalam menyelesaikan Laporan Akhir.
16. Teman-teman seperjuangan Jurusan Manajemen Informatika terkhusus kelas 6 IB.

Penulis berharap laporan akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan memohon maaf dalam keterbatasannya maupun kesalahan dalam penulisan laporan. Penulis mengharapkan apresiasi dari pembaca berupa kritik dan saran yang membangun.

Palembang, 01 Agustus 2023

Penulis

## **DAFTAR ISI**

### **HALAMAN JUDUL**

### **LEMBAR PENGESAHAN**

<b>MOTTO DAN PERSEMAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan .....	3
1.5 Manfaat .....	4
1.6 Metodologi Penelitian .....	4
1.6.1 Lokasi Pengumpulan Data.....	4
1.6.2 Metode Pengumpulan Data .....	4
1.7 <i>Sistematika Penulisan</i> .....	5

<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
2.1 Teori Umum .....	7
2.1.1 Pengertian Komputer .....	7
2.1.2 Pengertian Perangkat Lunak (Software) .....	7
2.1.3 Pengertian Basis Data (Database) .....	9
2.1.4 Pengertian Internet .....	9
2.2 Teori Judul.....	10
2.2.1 Pengertian Aplikasi .....	10
2.2.2 Pengertian <i>Internship</i> (Magang) .....	10
2.2.3 Pengertian <i>Management</i> (Manajemen) .....	11
2.2.4 Pengertian PKL (Praktek Kerja Lapangan).....	11
2.2.5 Pengertian <i>Website</i> .....	12
2.2.6 Pengertian <i>Framework</i> .....	12
2.2.7 Pengertian <i>Laravel</i> .....	12
2.3 Teori Khusus .....	13
2.3.1 Metode Pengembangan Sistem.....	13
2.3.2 Kamus Data .....	14
2.3.3 Diagram Konteks .....	15
2.3.4 Pengertian <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) .....	15
2.3.5 Pengertian <i>Flowchart</i> .....	16
2.3.6 Pengertian <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	18
2.3.7 Pengertian <i>Blockchart</i> .....	19
2.4 Teori Program .....	21
2.4.1 Pengertian <i>Visual Studio Code</i> .....	21
2.4.2 Pengertian <i>HTML (Hyper Text Markup Language)</i> .....	22
2.4.3 Pengertian <i>CSS (Cascading Style Sheet)</i> .....	22
2.4.4 Pengertian <i>Bootstrap</i> .....	23
2.4.5 Pengertian <i>PHP (HyperText Preprocessor)</i> .....	23
2.4.6 Pengertian <i>MySQL</i> .....	24
2.4.7 Pengertian <i>Javascript</i> .....	24

2.4.8 Pengertian XAMPP .....	24
<b>BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....</b>	<b>26</b>
3.1 Sejarah Singkat Perusahaan Dinas Pekerjaan Umum Bina Marga Provinsi Sumatera Selatan .....	26
3.2 Makna Logo Perusahaan .....	27
3.3 Visi dan Misi Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Palembang .....	29
3.3.1 Visi .....	29
3.3.2 Misi .....	29
3.4 Tujuan .....	30
3.5 Struktur Organisasi Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Provinsi Sumatera Selatan .....	31
3.6 Tugas dan Tanggung Jawab .....	32
3.6.1 Kepala Dinas .....	32
3.6.2 Sekretariat .....	32
3.6.3 Bidang Pengembangan Jaringan Jalan .....	34
3.6.4 Bidang Jalan .....	36
3.6.5 Bidang Jembatan .....	38
3.6.6 Bidang Pengujian, Peralatan dan Barang .....	39
3.6.7 Bidang Penataan Ruang .....	40
3.7 Sistem yang Sedang Berjalan.....	43
3.8 Sistem yang Akan Diajukan .....	44
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>46</b>
4.1 Rekayasa Sistem.....	46
4.2 Analisis Kebutuhan .....	46
4.2.1 Kebutuhan Fungsional .....	46
4.2.2 Kebutuhan Non Fungsional.....	47

4.2.3	Prosedur Sistem yang Akan Diterapkan .....	48
4.3	Studi Kelayakan .....	48
4.4	Tempat dan Waktu Penelitian .....	49
4.5	Alat dan Bahan.....	50
4.5.1	Alat.....	50
4.5.1.1	Perangkat Keras ( <i>Hardware</i> ) .....	50
4.5.1.2	Perangkat Lunak ( <i>Software</i> ).....	50
4.5.2	Bahan.....	51
4.6	Desain Sistem.....	51
4.6.1	Diagram Konteks .....	51
4.6.2	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i> Level 1 .....	53
4.6.3	<i>Blockchart</i> .....	55
4.6.4	<i>Flowchart</i> .....	56
4.6.4.1	Flowchart Admin .....	56
4.6.4.2	Flowchart User (Calon Peserta PKL).....	57
4.6.4.3	Flowchart Sekretaris .....	58
4.6.4.4	Flowchart User (Peserta PKL) .....	59
4.6.5	Entity Relationship Diagram (ERD) .....	61
4.6.6	Kamus Data .....	61
4.6.7	Desain Tabel.....	64
4.7	Rancangan Program .....	68
4.7.1	Desain Halaman Utama.....	69
4.7.2	Desain Halaman Buat Akun.....	69
4.7.3	Desain Halaman Login.....	70
4.7.4	Desain Halaman Calon Magang.....	70
4.7.4.1	Desain Halaman Dashboard Calon Magang .....	70
4.7.4.2	Desain Halaman Buat Pengajuan PKL.....	71
4.7.5	Desain Halaman Admin .....	72
4.7.4.1	Desain Halaman Dashboard Admin.....	72
4.7.4.2	Desain Halaman Data Pengguna .....	72

4.7.4.3	Desain Halaman Data Peserta .....	73
4.7.4.4	Desain Halaman Pengajuan PKL .....	73
4.7.4.5	Desain Halaman Data Prensensi .....	75
4.7.4.6	Desain Halaman Data Aktivitas Harian Peserta.....	76
4.7.4.7	Desain Halaman Data Laporan PKL.....	77
4.7.4.8	Desain Halaman Data Sertifikat PKL .....	77
4.7.6	Desain Halaman Sekretaris .....	78
4.7.6.1	Desain Halaman Data Pengajuan PKL.....	78
4.7.7	Desain Halaman User (Peserta PKL) .....	79
4.7.7.1	Desain Halaman Data Peserta PKL.....	79
4.7.7.2	Desain Halaman Data Presensi .....	81
4.7.7.3	Desain Halaman Data Aktivitas Harian PKL.....	83
4.7.7.4	Desain Halaman Data Laporan PKL.....	84
4.7.7.5	Desain Halaman Data Sertifikat PKL .....	85
4.8	Hasil Tampilan Aplikasi.....	85
4.8.1	Tampilan Halaman Utama .....	85
4.8.2	Tampilan Halaman Buat Akun.....	86
4.8.1	Tampilan Halaman Login .....	86
4.8.2	Tampilan Halaman Calon Magang.....	87
4.8.2.1	Tampilan Halaman Buat Pengajuan PKL .....	87
4.8.3	Tampilan Halaman Admin .....	88
4.8.3.1	Tampilan Halaman Dashboard Admin.....	88
4.8.3.2	Tampilan Halaman Data Pengguna.....	89
4.8.3.3	Tampilan Halaman Data Peserta .....	89
4.8.3.4	Tampilan Halaman Data Pengajuan PKL .....	90
4.8.3.5	Tampilan Halaman Data Presensi PKL.....	91
4.8.3.6	Tampilan Halaman Data Aktivitas Harian Peserta PKL .....	93
4.8.3.7	Tampilan Halaman Data Laporan PKL.....	93
4.8.3.8	Tampilan Halaman Sertifikat PKL.....	94
4.8.4	Tampilan Halaman Sekretaris .....	94
4.8.4.1	Tampilan Halaman Data Pengajuan PKL .....	95

4.8.5	Tampilan Halaman Utama User (Peserta PKL) .....	95
4.8.5.1	Tampilan Halaman Data Peserta PKL .....	96
4.8.5.2	Tampilan Halaman Data Presensi .....	97
4.8.5.3	Tampilan Halaman Data Aktivitas Harian Peserta PKL.....	99
4.8.5.4	Tampilan Halaman Data Laporan PKL.....	100
4.8.5.5	Tampilan Halaman Data Sertifikat PKL.....	101
4.9	Pengujian Sistem .....	102
4.9.1	Pengujian Sistem Halaman <i>Admin</i> .....	102
4.9.2	Pengujian Sistem Halaman User (Calon Peserta) .....	104
4.9.3	Pengujian Sistem Halaman User (Peserta PKL) .....	105
4.9.4	Pengujian Sistem Halaman Sekretaris.....	107
4.10	Pemeliharaan Sistem .....	107
4.11	Pembahasan.....	107
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	.....	<b>109</b>
5.1	Kesimpulan .....	109
5.2	Saran.....	109

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1</b> Simbol-Simbol pada Kamus Data.....	15
<b>Tabel 2.2</b> Simbol-Simbol pada DFD .....	16
<b>Tabel 2.3</b> Simbol-Simbol pada <i>Flowchart</i> .....	17
<b>Tabel 2.4</b> Simbol-Simbol pada ERD .....	19
<b>Tabel 2.5</b> Simbol-simbol pada <i>Blockchart</i> .....	20
<b>Tabel 4.1</b> Studi Kelayakan.....	49
<b>Tabel 4.2</b> Desain Tabel Data Pengajuan PKL (apprentince_request).....	64
<b>Tabel 4.3</b> Desain Tabel Akun Pengguna (users).....	65
<b>Tabel 4.4</b> Desain Tabel Role Pengguna (roles) .....	66
<b>Tabel 4.5</b> Desain Tabel Data Peserta PKL (apprentince) .....	66
<b>Tabel 4.6</b> Desain Tabel Presensi Harian Peserta PKL(attendances).....	67
<b>Tabel 4.7</b> Desain Tabel Aktivitas Harian Peserta PKL (daily_activities).....	67
<b>Tabel 4.8</b> Desain Tabel Laporan PKL Peserta (apprentince_file) .....	68
<b>Tabel 4.9</b> Pengujian Sistem Halaman <i>Admin</i> .....	102
<b>Tabel 4.10</b> Pengujian Sistem Halaman <i>User</i> .....	104
<b>Tabel 4.11</b> Pengujian Sistem Halaman <i>User (Peserta PKL)</i> .....	105
<b>Tabel 4.12</b> Pengujian Sistem Halaman Sekretaris.....	107

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> Model Air Terjun .....	13
<b>Gambar 3.1</b> Logo Dinas Pekerjaan Umum dan Tata Ruang .....	27
<b>Gambar 3.2</b> Logo Dinas Pekerjaan Umum dan Tata Ruang .....	27
<b>Gambar 3.3</b> Sistem Yang Sedang BerjalanMendapatkan.....	43
<b>Gambar 3.4</b> Sistem Yang Sedang Berjalan.....	43
<b>Gambar 3.5</b> Sistem Yang Akan Diajukan.....	44
<b>Gambar 3.6</b> Sistem Yang Akan Diajukan.....	44
<b>Gambar 4.1</b> Diagram Konteks .....	52
<b>Gambar 4.2</b> <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) Level 1 .....	53
<b>Gambar 4.3</b> <i>Blockchart</i> .....	55
<b>Gambar 4.4</b> Flowchart Admin.....	56
<b>Gambar 4.5</b> Flowchart <i>User</i> (Calon Peserta PKL) .....	57
<b>Gambar 4.6</b> Flowchart Sekretaris .....	58
<b>Gambar 4.7</b> Flowchart User (Peserta PKL).....	59
<b>Gambar 4.8</b> Entity Relationship Diagram (ERD) .....	61
<b>Gambar 4.9</b> Desain Halaman Utama .....	69
<b>Gambar 4.10</b> Desain Halaman Buat Akun .....	69
<b>Gambar 4.11</b> Desain Halaman Login .....	70
<b>Gambar 4.12</b> Desain Halaman Calon Magang .....	70
<b>Gambar 4.13</b> Desain Halaman Buat Pengajuan PKL .....	71
<b>Gambar 4.14</b> Lanjutan Desain Halaman Buat Pengajuan PKL.....	71
<b>Gambar 4.15</b> Desain Halaman Dashboard Admin .....	72
<b>Gambar 4.16</b> Desain Halaman Data Pengguna.....	72
<b>Gambar 4.17</b> Desain Halaman Data Peserta.....	73
<b>Gambar 4.18</b> Desain Halaman Data Pengajuan PKL .....	73

<b>Gambar 4.19</b> Lanjutan Desain Halaman Data Pengajuan PKL .....	74
<b>Gambar 4.20</b> Lanjutan Desain Halaman Data Pengajuan PKL .....	74
<b>Gambar 4.21</b> Desain Halaman Presensi Peserta PKL.....	75
<b>Gambar 4.22</b> Desain Halaman Lihat Presensi Peserta PKL .....	75
<b>Gambar 4.23</b> Desain Halaman Laporan Presensi Peserta PKL .....	76
<b>Gambar 4.24</b> Desain Halaman Data Aktivitas Harian Peserta .....	76
<b>Gambar 4.25</b> Halaman Data Laporan PKL.....	77
<b>Gambar 4.26</b> Halaman Data Sertifikat PKL.....	77
<b>Gambar 4.27</b> Desain Halaman Sekretaris .....	78
<b>Gambar 4.28</b> Halaman Data Pengajuan PKL .....	78
<b>Gambar 4.29</b> Desain Halaman <i>User</i> (Peserta PKL) .....	79
<b>Gambar 4.30</b> Desain Halaman Buat Peserta PKL .....	79
<b>Gambar 4.31</b> Desain Halaman Tambah Data Peserta PKL .....	80
<b>Gambar 4.32</b> Desain Halaman Data Peserta PKL .....	80
<b>Gambar 4.33</b> Desain Halaman Presensi.....	81
<b>Gambar 4.34</b> Desain Halaman Tambah Data Presensi .....	81
<b>Gambar 4.35</b> Desain Halaman Data Presensi .....	82
<b>Gambar 4.36</b> Desain Halaman Lihat Data Presensi .....	82
<b>Gambar 4.37</b> Desain Halaman Buat Aktivitas Harian PKL .....	83
<b>Gambar 4.38</b> Desain Halaman Isi Aktivitas Harian .....	83
<b>Gambar 4.39</b> Desain Halaman Buat Laporan PKL .....	84
<b>Gambar 4.40</b> Desain Halaman Buat Laporan PKL .....	84
<b>Gambar 4.41</b> Desain Halaman Unduh Sertifikat PKL.....	85
<b>Gambar 4.42</b> Tampilan Halaman Utama .....	85
<b>Gambar 4.43</b> Tampilan Halaman Buat Akun .....	86
<b>Gambar 4.44</b> Tampilan Halaman <i>Login</i> .....	86
<b>Gambar 4.45</b> Tampilan Halaman Calon Magang .....	87
<b>Gambar 4.46</b> Desain Halaman Buat Pengajuan PKL .....	87
<b>Gambar 4.47</b> Lanjutan Desain Halaman Buat Pengajuan PKL.....	88
<b>Gambar 4.48</b> Tampilan Halaman <i>Dashboard Admin</i> .....	88
<b>Gambar 4.49</b> Tampilan Halaman Data Pengguna .....	89

<b>Gambar 4.50</b> Tampilan Halaman Data Peserta.....	89
<b>Gambar 4. 51</b> Tampilan Halaman Data Pengajuan PKL.....	90
<b>Gambar 4.52</b> Lanjutan Tampilan Halaman Data Pengajuan PKL.....	90
<b>Gambar 4.53</b> Lanjutan Tampilan Halaman Data Pengajuan PKL.....	91
<b>Gambar 4.54</b> Tampilan Halaman Data Presensi PKL .....	91
<b>Gambar 4.55</b> Tampilan Halaman Lihat Presensi Peserta PKL.....	92
<b>Gambar 4.56</b> Tampilan Halaman Laporan Presensi Peserta.....	92
<b>Gambar 4.57</b> Tampilan Halaman Data Aktivitas Harian Peserta PKL .....	93
<b>Gambar 4.58</b> Tampilan Halaman Data Laporan PKL .....	93
<b>Gambar 4.59</b> Tampilan Halaman Sertifikat PKL .....	94
<b>Gambar 4.60</b> Tampilan Halaman Sekretaris.....	94
<b>Gambar 4.61</b> Tampilan Halaman Data Pengajuan PKL.....	95
<b>Gambar 4.62</b> Lanjutan Tampilan Halaman <i>User</i> (Peserta PKL) .....	95
<b>Gambar 4.63</b> Tampilan Halaman Data Peserta PKL .....	96
<b>Gambar 4.64</b> Lanjutan Tampilan Halaman Data Peserta PKL.....	96
<b>Gambar 4. 65</b> Lanjutan Tampilan Halaman Data Peserta PKL.....	97
<b>Gambar 4.66</b> Tampilan Halaman Data Presensi.....	97
<b>Gambar 4.67</b> Lanjutan Tampilan Halaman Data Presensi.....	98
<b>Gambar 4.68</b> Lanjutan Tampilan Halaman Data Presensi.....	98
<b>Gambar 4.69</b> Lanjutan Tampilan Halaman Data Presensi.....	99
<b>Gambar 4.70</b> Tampilan Halaman Data Aktivitas Harian Peserta PKL.....	99
<b>Gambar 4.71</b> Lanjutan Tampilan Halaman Data Aktivitas Harian Peserta PKL .....	100
<b>Gambar 4.72</b> Lanjutan Tampilan Halaman Data Laporan PKL .....	100
<b>Gambar 4.73</b> Lanjutan Tampilan Halaman Data Laporan PKL .....	101
<b>Gambar 4.74</b> Lanjutan Tampilan Halaman Data Sertifikat PKL .....	101