

**APLIKASI PELAYANAN KARTU PENCARI KERJA ANTAR KERJA  
(AK1) PADA DINAS TENAGA KERJA DAN TRANSMIGRASI  
KABUPATEN OGAN ILIR BERBASIS WEBSITE**



**LAPORAN AKHIR**

**Disusun Untuk Memenuhi Persyaratan Mata Kuliah Kerja Praktik pada  
Jurusan Manajemen Informatika Program Studi D-III Manajemen  
Infomatika Politeknik Negeri Sriwijaya**

**Oleh :**

**Dian Tarisa                            061930800191**

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG  
2022**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414

Laman : <http://polsri.ac.id> Pos El : [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)

**LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR**

Nama : Dian Tarisa  
NPM : 061930800191  
Jurusan : Manajemen Informatika  
Program Studi : D-III Manajemen Informatika  
Judul Laporan Akhir : Aplikasi Pelayanan Kartu Pencari Kerja Antar Kerja (AK1) Pada Dinas Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Ogan Ilir Berbasis *Website*

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir, tanggal 2 Agustus 2022

Dihadapan Tim Penguji Jurusan Manajemen Informatika

Politeknik Negeri Sriwijaya

**Tim Pembimbing :**

Palembang, 12 Agustus 2022

Pembimbing I,

Ridwan Effendi, SE., M.Si  
NIP 196003111989031005

Pembimbing II,

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

Mengetahui,  
Ketua Jurusan  
Manajemen Informatika

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



## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

“...Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah keadaan suatu kaum sebelum mereka mengubah keadaan diri mereka sendiri...”

**(Q.S Ar Ra’ad ayat 11)**

“You don't have to be great to start, but you have to start to be great.”

**(Zig Ziglar)**

“Beda Orang Beda Cerita

Beda Prinsip Beda Porsi

Nikmati apa yang kamu jalani sekarang karena pohon yang besar  
untuk tumbuh butuh proses yang panjang.”

**(Dian Tarisa)**

### **Kami persembahkan kepada:**

- ❖ Orang tua kami tercinta
- ❖ Saudara-saudari kami
- ❖ Almamater Politeknik Negeri Sriwijaya
- ❖ Dosen Pembimbing
- ❖ Keluarga Besar Dinas Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Ogan Ilir
- ❖ Teman seperjuangan 6 IE 2019
- ❖ Sahabat yang telah membantu penyusunan laporan ini
- ❖ Yogi Pratama yang selalu ada dan memberikan semangat

## ABSTRAK

Aplikasi Pelayanan Kartu Pencari Kerja Antar Kerja (AK1) Pada Dinas Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Ogan Ilir Berbasis *Website* bertujuan untuk pencari kerja dengan mudah mengakses situs untuk melakukan pembuatan perpanjangan Kartu Pencari Kerja (AK1), dan informasi lowongan pekerjaan dengan cara pencari kerja *login* dengan *username* dan *password* masing-masing, serta pencari kerja bisa melihat info lowongan pekerjaan. Pencari kerja melakukan pengisian *form* pendaftaran atau perpanjangan Kartu Pencari Kerja (AK1) yang telah disediakan. Admin masuk kedalam aplikasi menggunakan *username* dan *password*, kemudian admin menerima info data pencari kerja yang melakukan pembuatan atau perpanjangan Kartu Pencari Kerja (AK1), selanjutnya admin memberikan konfirmasi pembuatan atau perpanjangan Kartu Pencari Kerja (AK1), aplikasi ini menghasilkan *output* Kartu Pencari Kerja (AK1) yang dapat dicetak oleh pencari kerja dan laporan pendaftar Kartu Pencari Kerja yang dapat di unduh dan dicetak oleh admin.

Kata kunci : Pelayanan, Kartu Pencari Kerja Antar Kerja (AK1), Informasi Lowongan Pekerjaan, dan *Website*.

## **ABSTRACT**

The Job Seeker / Inter-Employment Card Service Application (AK1) at the Office of Manpower and Transmigration of Ogan Ilir Regency Website-Based aims for job seekers to easily access the site to make an extension of the Job Seeker Card (AK1), and job vacancy information by logging in with job seekers. their respective usernames and passwords, and job seekers can view job vacancies info. Job seekers fill in the registration form or extend the Job Seeker Card (AK1) that has been provided. The admin enters the application using a username and password, then the admin receives data info on job seekers who make or extend the Job Seeker Card (AK1), then the admin confirms the creation or extension of the Job Seeker Card (AK1), this application produces the output of the Job Seeker Card (AK1) which can be printed by job seekers and registrant reports. Job Seeker Cards can be downloaded and printed by admins/employees.

Keywords : Services, Job Seeker Inter-job Card (AK1), Job Vacancies Information, and Website.

## KATA PENGANTAR



Puji syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini yang berjudul **“Aplikasi Pelayanan Kartu Pencari Kerja Antar Kerja (AK1) Pada Dinas Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Ogan Ilir Berbasis Website”** ini dengan tepat waktu dan tanpa adanya halangan yang berarti.

Kesuksesan dalam penyusunan laporan akhir ini tidak terlepas dari dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini perkenankanlah penulis untuk menyampaikan terima kasih kepada beberapa pihak berikut.

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
2. Bapak Carlos RS, 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 Pelaksana Bidang Kerjasama Politeknik Negeri Sriwijaya.
6. Ibu Dr.Indri Aryanti, S.E., M.Si. selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
7. Bapak Meivi Kusnandar, S.Kom., M.Kom. selaku Plt. Sekretaris Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang dan Dosen Pembimbing II (dua) yang telah memberikan bimbingan dalam penyusunan laporan akhir ini.
8. Bapak Ridwan Effendi, SE., M.Si selaku Dosen Pembimbing I (satu) yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran dalam penyusunan laporan akhir ini.

9. Seluruh Dosen, staf, administrasi dan karyawan Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
10. Kepala dan pegawai Dinas Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Ogan Ilir yang telah memberikan arahan dan bimbingan kepada saya serta telah membantu menyelesaikan laporan akhir ini.
11. Kedua orang tua tercinta yang senantiasa memberikan doa dan semangat, dukungan serta saran yang sangat bermanfaat agar terus melakukan yang terbaik.
12. Yogi Pratama yang selalu ada setiap saya meminta pertolongannya serta telah memberi semangat, dukungan, bantuan dan doa.
13. Sahabat saya pusvita, debi, etak yang selalu memberi saya saran, dukungan, bantuan dan doa.
14. Teman-teman seperjuangan Jurusan Manajemen Informatika terkhusus kelas 6 IE.

Dalam penyusunan laporan akhir ini sangat disadari bahwa masih banyak kesalahan, kekurangan serta kekeliruan dalam penulisan maupun maksud tujuan dari penulisan laporan akhir ini, hal itu karena penulis adalah manusia biasa yang tidak luput dari kekurangan dan kesalahan. Untuk itu diharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak, guna memperbaiki kesalahan dan kesempurnaan laporan akhir ini.

Penulis berharap laporan akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan bagi mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya Jurusan Manajemen Informatika pada umumnya serta dapat memberikan masukan pikiran dalam rangka meningkatkan mutu dalam pembelajaran.

Palembang, Juli 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

**HALAMAN JUDUL****LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR****MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

<b>ABSTRAK .....</b>	i
<b>ABSTRACT.....</b>	ii
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	iii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	vi
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xiii
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1 Latar Belakang .....	2
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan dan Manfaat .....	3
1.4.1 Tujuan.....	3
1.4.2 Manfaat.....	4
1.5 Tempat dan Waktu Kegiatan.....	4
1.5.1 Tempat.....	4
1.5.2 Tujuan .....	4
1.6 Teknik Mengumpulkan Data.....	5
1.7 Sistematika Penulisan.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	8
2.1 Teori Umum.....	8
2.1.1 Pengertian Komputer .....	8
2.1.2 Pengertian Perangkat Lunak ( <i>Software</i> ).....	8
2.1.3 Pengertian Internet .....	9
2.1.4 Pengertian Data .....	9
2.1.5 Pengertian Basis Data ( <i>Database</i> ) .....	9
2.1.6 Metode Pengembangan Sistem .....	10

2.2 Teori Judul .....	11
2.2.1 Pengertian Aplikasi .....	11
2.2.2 Pengertian Pelayanan .....	12
2.2.3 Pengertian Kartu Pencari Kerja / Antar Kerja (AK1) .....	12
2.2.4 Pengertian <i>Website</i> .....	13
2.2.5 Pengertian Aplikasi Pelayanan Kartu Pencari Kerja / Antar Kerja (AK1) Pada Dinas Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Ogan Ili Berbasis <i>Website</i> .....	13
2.3 Teori Khusus .....	13
2.3.1 Pengertian DFD ( <i>Data Flow Diagram</i> ) .....	13
2.3.2 Pengertian <i>Block Chart</i> .....	16
2.3.3 Pengertian <i>Flowchart</i> .....	18
2.3.4 Pengertian ERD ( <i>Entity Relationship Diagram</i> ).....	20
2.3.5 Pengertian Kamus Data.....	22
2.4 Teori Program .....	23
2.4.1 Pengertian <i>Sublime Text</i> .....	23
2.4.2 Pengertian <i>Hyper Text Markup Language</i> (HTML).....	24
2.4.3 Pengertian <i>Cascading Style Sheet</i> (CSS) .....	24
2.4.4 Pengertian <i>Bootstrap</i> .....	24
2.4.5 Pengertian <i>Hypertext Preprocessor</i> (PHP) .....	25
2.4.6 <i>Javascript</i> .....	26
2.4.6.1 Pengertian <i>Javascript</i> .....	26
2.4.6.2 Dasar <i>Javascript</i> .....	26
2.4.7 Pengertian <i>My Structure Query Language</i> (MySQL).....	27
2.4.8 Pengertian XAMPP .....	27
2.4.9 Pengertian <i>Visual Studio Code</i> .....	27
2.5 Metode <i>Black Box Testing</i> .....	28
<b>BAB III GAMBARAN UMUM INSTANSI.....</b>	<b>29</b>
3.1 Sejarah Dinas Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Ogan Ilir .....	29
3.2 Visi dan Misi Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Ogan Ilir.....	31
3.2.1 Visi .....	31

3.2.2 Misi.....	31
3.3 Tata Nilai.....	31
3.4 Struktur Organisasi Dinas Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Ogan Ilir .....	33
3.5 Tugas Pokok dan Fungsi .....	35
3.5.1 Kepala Dinas .....	35
3.5.2 Sekretariat Dinas .....	36
3.5.3 Sub Bagian Perencanaan Program, Pelaporan dan Evaluasi.....	37
3.5.4 Sub Bagian Keuangan.....	38
3.5.5 Sub Bagian Umum dan Kepegawaian.....	39
3.5.6 Bidang Pelatihan dan Penempatan Tenaga Kerja .....	40
3.5.6.1 Seksi Pelatihan dan Produktivitas .....	41
3.5.6.2 Seksi Informasi Pasar Kerja dan Penempatan Tenaga Kerja.....	42
3.5.6.3 Seksi Pemberdayaan Perluasaan Tenaga Kerja dan Purna Kerja.....	43
3.5.7 Bidang Hubungan Industrial, Syarat Kerja dan Jaminan Sosial Tenaga Kerja .....	43
3.5.7.1 Seksi Syarat Kerja dan Lembaga Hubungan Internasional .....	44
3.5.7.2 Seksi Pengupahan dan Jaminan Sosial.....	44
3.5.7.3 Seksi Perselisihan dan Hubungan Industrial .....	45
3.5.8 Bidang Penyiapan Kawasan dan Pengembangan Permukiman Transmigrasi .....	45
3.5.8.1 Seksi Perencanaan dan Potensi Kawasan Transmigrasi.....	46
3.5.8.2 Seksi Penyediaan Tanah dan Pembangunan Permukiman Transmigrasi .....	46
3.5.8.3 Seksi Penataan Persebaran Penduduk .....	47
3.5.9 Bidang Pengembangan Kawasan Transmigrasi .....	47
3.5.9.1 Seksi Pengembangan Usaha Transmigrasi.....	48
3.5.9.2 Seksi Sarana dan Prasarana Transmigrasi.....	49

3.5.9.3 Seksi Sosial Budaya, Pelayanan Pertanahan, Promosi dan Kemitraan .....	49
3.5.10 Unit Pelaksana Teknis .....	50
3.6 Sistem Yang Sedang Berjalan.....	51
3.7 Data Aplikasi.....	53
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>54</b>
4.1 Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak .....	54
4.1.1 Penyelidikan Awal .....	54
4.1.2 Studi Kelayakan .....	55
4.1.3 Alat dan Bahan.....	57
4.1.3.1 Alat.....	57
4.1.3.2 Bahan.....	58
4.1.4 Prosedur Aplikasi yang Akan Dibangun.....	58
4.2 Desain Aplikasi .....	59
4.2.1 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i> .....	59
4.2.1.1 Diagram Konteks .....	60
4.2.1.2 DFD Level 1.....	61
4.2.1.3 DFD Level 2.....	64
4.2.1.3.1 DFD Level 2 Proses 4 .....	64
4.2.1.3.2 DFD Level 2 Proses 7 .....	65
4.2.1.3.3 DFD Level 2 Proses 9.....	66
4.2.2 <i>Blockchart</i> .....	67
4.2.3 <i>Flowchart User</i> .....	69
4.2.3.1 <i>Flowchart Admin</i> .....	70
4.2.3.2 <i>Flowchart Pencari Kerja</i> .....	72
4.2.3.3 <i>Flowchart Perusahaan</i> .....	74
4.2.4 <i>Entity Relational Diagram (ERD)</i> .....	75
4.2.5 Kamus Data.....	77
4.2.6 Desain <i>Database</i> .....	81
4.2.7 Desain Tampilan .....	86
4.2.7.1 Desain Tampilan Halaman Utama .....	86

4.2.7.2 Desain Tampilan Halaman <i>Register</i> .....	87
4.2.7.2.1 Desain Tampilan Halaman <i>Register</i> .....	87
Pencari Kerja	
4.2.7.2.2 Desain Tampilan Halaman <i>Register</i> Perusahaan ..	88
4.2.7.3 Desain Tampilan <i>Login</i> .....	89
4.2.7.3.1 Desain Tampilan <i>Login</i> Admin dan Pencari	
Kerja.....	89
4.2.7.3.2 Desain Tampilan <i>Login</i> Perusahaan.....	89
4.2.7.4 Desain Tampilan Halaman <i>Dashboard</i> .....	90
4.2.7.4.1 Desain Tampilan Halaman <i>Dashboard</i> Admin....	90
4.2.7.4.2 Desain Tampilan Halaman <i>Dashboard</i>	
Pencari Kerja.....	91
4.2.7.4.3 Desain Tampilan Halaman <i>Dashboard</i>	
Perusahaan.....	91
4.2.7.5 Desain Tampilan Halaman Data <i>Pencaker</i> .....	92
4.2.7.5.1 Desain Tampilan Halaman <i>Pencaker</i> Daftar	
Admin.....	92
4.2.7.5.2 Desain Tampilan Halaman <i>Pencaker</i> Perpanjang	
Admin.....	93
4.2.7.5.3 Desain Tampilan Halaman Data <i>Pencaker</i>	
Perusahaan.....	94
4.2.7.6 Desain Tampilan Halaman Daftar.....	95
4.2.7.6.1 Desain Tampilan Halaman Daftar Kartu AK1	
Pencari Kerja.....	96
4.2.7.6.2 Desain Tampilan Halaman Daftar Perusahaan ....	97
4.2.7.7 Desain Tampilan Halaman Data Perusahaan Admin .....	98
4.2.7.8 Desain Tampilan Halaman Alur.....	98
4.2.7.8.1 Desain Tampilan Alur Pendaftaran	
Pencari Kerja.....	99
4.2.7.8.2 Desain Tampilan Alur Perpanjangan	
Pencari Kerja.....	99

4.2.7.9 Desain Tampilan Cetak Kartu Pencari Kerja / AK1 .....	100
4.2.7.10 Desain Tampilan Halaman Loker Perusahaan .....	100
4.2.7.11 Desain Tampilan Halaman Perpanjangan Pencari Kerja ...	101
4.2.7.12 Desain Tampilan Cetak Laporan Pencaker Admin .....	102
4.3 Pembuatan Kode Program.....	102
4.3.1 Tampilan Halaman Utama .....	102
4.3.2 Tampilan <i>Register</i> Pencari Kerja .....	105
4.3.3 Tampilan <i>Login</i> Pencari Kerja .....	105
4.3.4 Tampilan <i>Dashboard</i> Pencari Kerja.....	106
4.3.5 Tampilan Alur Pendaftaran Pencari Kerja .....	106
4.3.6 Tampilan Daftar Kartu AK1 Pencari Kerja .....	107
4.3.7 Tampilan Validasi Admin .....	109
4.3.8 Tampilan Notifikasi <i>E-mail</i> Pencari Kerja.....	110
4.3.9 Tampilan Cetak Kartu Pencari Kerja / AK1 .....	110
4.3.10 Tampilan Perpanjangan Kartu AK1 Pencari Kerja.....	111
4.3.11 Tampilan Notifikasi Perpanjang Pencaker.....	111
4.3.12 Tampilan Notifikasi Perpanjang <i>E-mail</i> Pencari Kerja.....	112
4.3.13 Tampilan Perpanjangan Kartu AK1 Pencari Kerja.....	113
4.3.14 Tampilan <i>Register</i> Perusahaan.....	115
4.3.15 Tampilan <i>Login</i> Perusahaan.....	115
4.3.16 Tampilan <i>Dashboard</i> Perusahaan .....	116
4.3.17 Tampilan Daftar Perusahaan .....	117
4.3.18 Tampilan Notifikasi Admin .....	117
4.3.19 Tampilan Notifikasi <i>E-mail</i> Perusahaan .....	119
4.3.20 Tampilan Data Pencaker Perusahaan .....	120
4.3.21 Tampilan Loker Perusahaan.....	121
4.3.22 Tampilan <i>Login</i> Admin.....	121
4.3.23 Tampilan <i>Dashoard</i> Admin .....	122
4.3.24 Tampilan Pencaker Daftar Admin .....	123
4.3.25 Tampilan Pencaker Perpanjang Admin.....	123
4.3.26 Tampilan Data Perusahaan Admin.....	124

4.3.27 Tampilan Laporan Daftar Kartu Pencari Kerja / AK1 .....	125
4.4 Pengujian Sistem.....	126
4.4.1 Pengujian Halaman Admin .....	126
4.4.2 Pengujian Halaman Pencari Kerja.....	128
4.4.3 Pengujian Halaman Perusahaan .....	131
4.5 Pembahasan Hasil Ujian .....	133
4.6 Pemeliharaan Sistem .....	135
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>136</b>
5.1 Kesimpulan .....	136
5.2 Saran .....	137

**DAFTAR PUSTAKA****LAMPIRAN**

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Tampilan Logo PHP.....	25
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Dinas Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Ogan Ilir.....	34
Gambar 3.2 Sistem Yang Sedang Berjalan .....	51
Gambar 4.1 Diagram Konteks.....	60
Gambar 4.2 DFD Level 1.....	62
Gambar 4.3 DFD Level 2 Proses 4 .....	64
Gambar 4.4 DFD Level 2 Proses 7 .....	65
Gambar 4.5 DFD Level 2 Proses 9 .....	66
Gambar 4.6 <i>Blockchart</i> .....	67
Gambar 4.7 <i>Flowchart</i> Admin .....	70
Gambar 4.8 <i>Flowchart</i> Pencari Kerja .....	72
Gambar 4.9 <i>Flowchart</i> Perusahaan .....	74
Gambar 4.10 <i>Entity Relation Diagram</i> (ERD).....	76
Gambar 4.11Desain Tampilan Halaman Utama .....	87
Gambar 4.12 Desain Tampilan <i>Register</i> Pencari Kerja .....	88
Gambar 4.13 Desain Tampilan <i>Register</i> Perusahaan.....	88
Gambar 4.14 Desain Tampilan <i>Login</i> Admin dan Pencari Kerja .....	89
Gambar 4.15 Desain Tampilan <i>Login</i> Perusahaan.....	90
Gambar 4.16 Desain Tampilan Halaman <i>Dashboard</i> Admin .....	90
Gambar 4.17 Desain Tampilan Halaman <i>Dashboard</i> Pencari Kerja .....	91
Gambar 4.18 Desain Tampilan Halaman <i>Dashboard</i> Perusahaan.....	91
Gambar 4.19 Desain Tampilan Halaman <i>Pencaker</i> Daftar Admin .....	93
Gambar 4.20 Desain Tampilan Halaman <i>Pencaker</i> Perpanjang Admin .....	94
Gambar 4.21 Desain Tampilan Halaman Data <i>Pencaker</i> Perusahaan.....	95
Gambar 4.22 Desain Tampilan Halaman Daftar Kartu AK1 Pencari Kerja ....	96
Gambar 4.23 Desain Tampilan Halaman Daftar Perusahaan.....	97
Gambar 4.24 Desain Tampilan Halaman Data Perusahaan Admin .....	98
Gambar 4.25 Desain Tampilan Halaman Alur Pendaftaran Pencari Kerja.....	99

Gambar 4.26 Desain Tampilan Halaman Alur Perpanjangan Pencari Kerja .....	99
Gambar 4.27 Desain Tampilan Halaman Cetak Kartu Pencari Kerja / AK1 ...	100
Gambar 4.28 Desain Tampilan Halaman Loker Perusahaan .....	100
Gambar 4.29 Desain Tampilan Halaman Perpanjangan Pencari Kerja .....	101
Gambar 4.30 Desain Tampilan Halaman Cetak Laporan Pencaker Admin.....	102
Gambar 4.31 Tampilan Halaman Utama .....	103
Gambar 4.32 Tampilan <i>Register</i> Pencari Kerja .....	105
Gambar 4.33 Tampilan <i>Login</i> Pencari Kerja .....	105
Gambar 4.34 Tampilan <i>Dashboard</i> Pencari Kerja.....	106
Gambar 4.35 Tampilan Alur Pendaftaran Pencari Kerja .....	107
Gambar 4.36 Tampilan Daftar Kartu AK1 Pencari Kerja.....	108
Gambar 4.37 Tampilan Validasi Admin .....	109
Gambar 4.38 Tampilan Notifikasi <i>E-mail</i> Pencari Kerja.....	110
Gambar 4.39 Tampilan Cetak Kartu Pencari Kerja / AK1 .....	110
Gambar 4.40 Tampilan Perpanjangan Kartu AK1 Pencari Kerja.....	111
Gambar 4.41 Tampilan Notifikasi Perpanjang Pencaker .....	112
Gambar 4.42 Tampilan Notifikasi Perpanjang <i>E-mail</i> Pencari Kerja.....	112
Gambar 4.43 Tampilan Perpanjangan Kartu AK1 Pencari Kerja .....	114
Gambar 4.44 Tampilan <i>Register</i> Perusahaan .....	115
Gambar 4.45 Tampilan <i>Login</i> Perusahaan .....	116
Gambar 4.46 Tampilan <i>Dashboard</i> Perusahaan .....	116
Gambar 4.47 Tampilan Daftar Perusahaan .....	117
Gambar 4.48 Tampilan Notifikasi Admin .....	118
Gambar 4.49 Tampilan Notifikasi <i>E-mail</i> Perusahaan .....	119
Gambar 4.50 Tampilan Data Pencaker Perusahaan .....	120
Gambar 4.51 Tampilan Loker Perusahaan.....	121
Gambar 4.52 Tampilan <i>Login</i> Admin .....	122
Gambar 4.53 Tampilan <i>Dashboard</i> Admin .....	122
Gambar 4.54 Tampilan Pencaker Daftar Admin.....	123
Gambar 4.55 Tampilan Pencaker Perpanjang Admin.....	124
Gambar 4.56 Tampilan Data Perusahaan Admin .....	125

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Notasi-Notasi pada DFD (Edward Yourdon Dan Tom DeMarco)...	14
Tabel 2.2 Simbol-simbol dalam <i>Blockchart</i> .....	17
Tabel 2.3 Simbol-simbol <i>Flowchart</i> .....	19
Tabel 2.4 Simbol-simbol pada ERD (Notasi Chen).....	21
Tabel 2.5 Simbol-simbol Kamus Data .....	23
Tabel 3.1 Data Aplikasi.....	53
Tabel 4.1 Studi Kelayakan Aplikasi.....	55
Tabel 4.2 Tabel <i>User_Level</i> .....	81
Tabel 4.3 Tabel <i>User</i> .....	82
Tabel 4.4 Tabel <i>User_Detail</i> .....	82
Tabel 4.5 Tabel Status_Verifikasi .....	84
Tabel 4.6 Tabel Status_Perpanjangan .....	84
Tabel 4.7 Tabel Status_Aktif .....	84
Tabel 4.8 Tabel Perusahaan_Detail.....	85
Tabel 4.9 Tabel Loker .....	86
Tabel 4.10 Pengujian Halaman Admin .....	126
Tabel 4.11 Pengujian Halaman Pencaker.....	128
Tabel 4.12 Pengujian Halaman Perusahaan .....	131