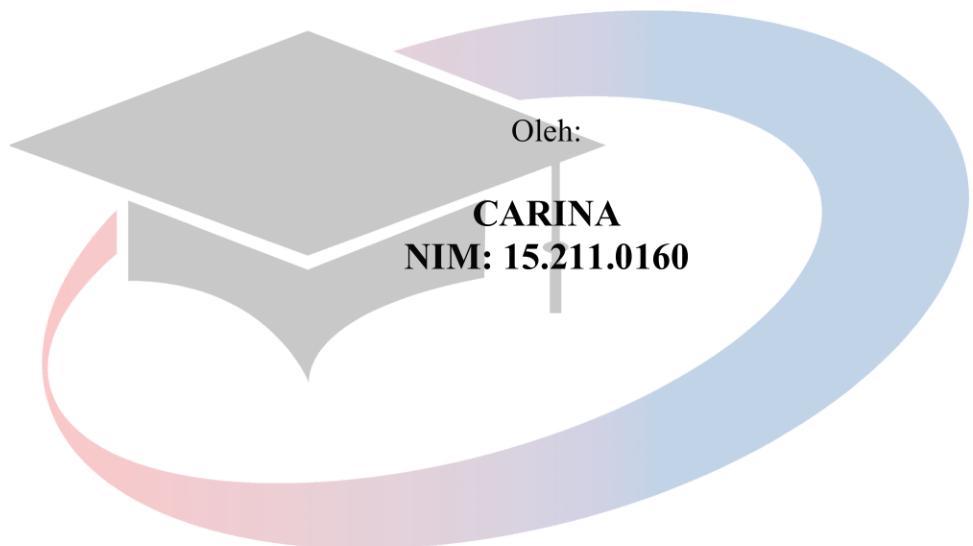


**PENGEMBANGAN PORTAL LOWONGAN KERJA  
“WWW.JOBID.COM”**

**SKRIPSI**

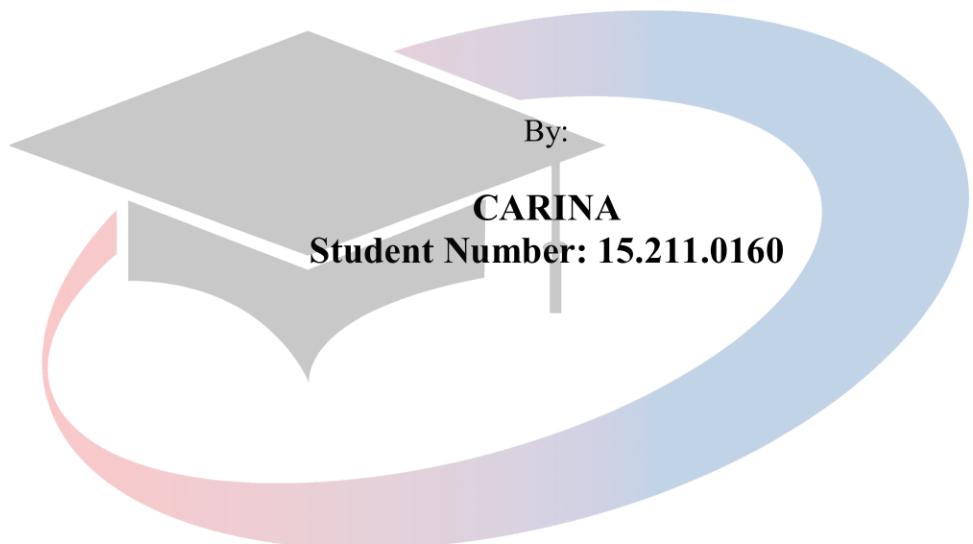


**UNIVERSITAS  
MIKROSKIL**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
MIKROSKIL  
MEDAN  
2019**

**“WWW.JOBID.COM” JOB VACANCIES PORTAL  
DEVELOPMENT**

**FINAL RESEARCH**



**UNIVERSITAS  
MIKROSKIL**

**STUDY PROGRAM OF INFORMATION SYSTEM  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
MIKROSKIL  
MEDAN  
2019**

**LEMBARAN PENGESAHAN**  
**PENGEMBANGAN PORTAL LOWONGAN KERJA**  
**“WWW.JOBID.COM”**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Melengkapi Persyaratan Guna  
Mendapatkan Gelar Sarjana Strata Satu  
Program Studi Sistem Informasi

Oleh:

**CARINA**  
**NIM: 15.211.0160**

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing,

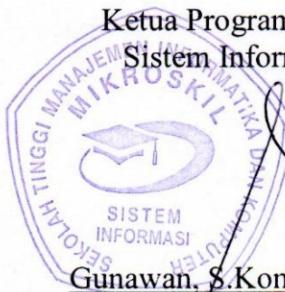
Gunawan, S.Kom., M.T.I.

Medan, April 2019

Diketahui dan Disahkan Oleh:

Ketua Program Studi  
Sistem Informasi,

Gunawan, S.Kom., M.T.I.



## HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang membuat pernyataan ini adalah mahasiswa Jurusan/Program Studi S-1 Sistem Informasi STMIK Mikroskil Medan dengan identitas mahasiswa sebagai berikut:

Nama : Carina  
NIM : 15.211.0160  
Perminatan : e-Business

Saya telah melaksanakan penelitian dan penulisan Tugas Akhir dengan judul dan tempat penelitian sebagai berikut:

Judul Tugas Akhir : Pengembangan Portal Lowongan Kerja "www.jobID.com"  
Tempat Penelitian : -  
Alamat Tempat Penelitian : -  
No. Telepon Tempat Penelitian : -

Sehubungan dengan Tugas Akhir tersebut, dengan ini saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa penelitian dan penulisan Tugas Akhir tersebut merupakan hasil karya saya sendiri (tidak menyerahkan orang lain yang mengerjakannya) dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk, telah saya nyatakan dengan benar. Bila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa bukan saya yang mengerjakannya (membuatnya), maka saya bersedia dikenakan sanksi yang telah ditetapkan oleh STMIK Mikroskil Medan, yakni pencabutan ijazah yang telah saya terima dan ijazah tersebut dinyatakan tidak sah.

Selain itu, demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada STMIK Mikroskil Medan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty Free Right) atas Tugas Akhir saya beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak ini, STMIK Mikroskil Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Tugas Akhir saya secara keseluruhan atau hanya sebagian atau hanya ringkasannya saja dalam bentuk format tercetak dan/atau elektronik selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta. Menyatakan juga bahwa saya akan mempertahankan hak eksklusif saya untuk menggunakan seluruh atau sebagian isi Tugas Akhir saya guna pengembangan karya di masa depan, misalnya dalam bentuk artikel, buku, ataupun perangkat lunak/sistem informasi.

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan sungguh-sungguh, dalam keadaan sadar dan tanpa ada tekanan dari pihak manapun.

Medan, April 2019

Saya yang membuat pernyataan,



Carina

# PENGEMBANGAN PORTAL LOWONGAN KERJA

## “WWW.JOBID.COM”

### Abstrak

*Pada proses pengajuan lamaran, pencari kerja diharuskan mendatangi perusahaan dengan membawa sejumlah persyaratan yang dibutuhkan oleh perusahaan, dimana proses ini menyita banyak waktu dan biaya. Selain itu, perusahaan harus mengeluarkan biaya yang cukup banyak untuk setiap lowongan pekerjaan yang disampaikan melalui media cetak. Perusahaan juga tidak dapat menyampaikan informasi lowongan pekerjaan secara real-time. Untuk mengatasi masalah tersebut, penulis mengembangkan website portal lowongan kerja dengan menggunakan framework Laravel sebagai back-end, Bootstrap sebagai front-end, serta menggunakan media penyimpanan data MySQL. Pengembangan website ini menggunakan metodologi Waterfall. Hasil dari pengembangan website ini akan membantu perusahaan dalam menyampaikan informasi lowongan pekerjaan secara real-time dan memudahkan pencari kerja dalam mengajukan lamaran secara online.*

**Kata Kunci:** *lowongan pekerjaan, waterfall, pencari kerja*

### Abstract

*In the application submitting process, job seekers are usually required to go to the companies with the requirements required by them, where this process takes a lot of time and money. In addition, the companies must pay certain fees for each job vacancy sent through printed media. The company also cannot send job information in real-time. To overcome this problem, the authors developed a job portal website using the Laravel framework as the back-end, Bootstrap as the front-end, and using MySQL as the database. This website is developed by using Waterfall methodology. The results of this website development will help companies in providing job information in real-time and facilitate job seekers to submit online job application.*

**Keywords:** *job vacancy, waterfall, job seeker*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas semua berkat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Pengembangan Portal Lowongan Kerja “www.jobID.com”” tepat pada waktunya. Laporan Tugas Akhir ini disusun sebagai syarat guna mendapatkan gelar sarjana sastra satu pada Program Studi Sistem Informasi STMIK Mikroskil Medan.

Penulis juga menyadari bahwa penyusunan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari pengarahan, petunjuk, bantuan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini, penulis tidak lupa mengucapkan rasa terima kasih dan penghargaan yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Gunawan, S.Kom., M.T.I., selaku Dosen Pembimbing dan Ketua Program Studi S-1 Sistem Informasi STMIK Mikroskil Medan yang telah membimbing dan memberi petunjuk dalam penggerjaan Tugas Akhir ini.
2. Ibu Catherine, S.Kom., M.MSI., selaku Pendamping Pembimbing yang telah membimbing dan memberi petunjuk dalam penggerjaan Tugas Akhir ini.
3. Bapak dan Ibu Dosen yang telah mendidik dan membimbing penulis.
4. Teristimewa kepada keluarga tercinta, terkhusus orang tua penulis, yang telah memberikan dukungan baik berupa moril maupun material selama penulis mengikuti pendidikan hingga selesaiannya penulisan ini.
5. Semua staf dan dosen STMIK Mikroskil Medan yang telah mendidik dan membimbing penulis.
6. Seluruh sahabat yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan banyak dukungan moril.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih kurang sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat menghargai saran dan kritik dari pembaca dan semua pihak yang mengarah pada perbaikan laporan ini.

Akhir kata, penulis mengucapkan banyak terima kasih. Semoga laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi rekan-rekan, mahasiswa/i, dan pihak yang membutuhkan.

Medan, April 2019  
Penulis,

Carina



# UNIVERSITAS MIKROSKIL

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK .....</b>	i
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	ii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	iv
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	vi
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Ruang Lingkup .....	2
1.4 Tujuan dan Manfaat.....	2
1.5 Metodologi Penelitian.....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	5
2.1 <i>Waterfall</i> .....	5
2.2 Teknik Pengembangan Sistem.....	6
2.2.1 <i>Use Case Diagram</i> .....	6
2.2.2 <i>Use Case Narrative</i> .....	11
2.2.3 PIECES .....	12
2.2.4 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	13
2.3 Konsep Basis Data.....	15
2.3.1 Basis Data .....	15
2.3.2 <i>Database Management System (DBMS)</i> .....	17
2.3.3 MySQL.....	18
2.4 <i>Website</i> .....	20
2.5 Portal Web.....	21
2.6 Bahasa Pengembangan <i>Website</i> .....	22
2.6.1 HTML .....	22
2.6.2 CSS.....	22
2.6.3 PHP .....	23
2.6.4 <i>Framework Laravel</i> .....	23

2.7 Lowongan Kerja .....	25
<b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN .....</b>	<b>26</b>
3.1 <i>Requirement Analysis and Definition</i> .....	26
3.1.1 Observasi Website Sejenis.....	26
3.1.2 Hasil Perbandingan .....	49
3.1.3 Identifikasi Kebutuhan.....	51
3.2 <i>System and Software Design</i> .....	58
3.2.1 Perancangan Tampilan.....	58
3.2.2 Perancangan Basis Data .....	83
3.2.3 Perancangan Struktur Menu.....	90
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>92</b>
4.1 Hasil.....	92
4.1.1 Pencari Kerja.....	92
4.1.2 Perusahaan.....	100
4.1.3 Admin.....	108
4.2 Pembahasan .....	113
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>114</b>
5.1 Kesimpulan.....	114
5.2 Saran .....	114
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>115</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>116</b>

# UNIVERSITAS MIKROSKIL

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Model <i>Waterfall</i> .....	6
Gambar 2.2 <i>Use Case Diagram</i> .....	7
Gambar 2.3 <i>Association Relationship</i> .....	9
Gambar 2.4 <i>Extends Relationship</i> .....	9
Gambar 2.5 <i>Uses Relationship</i> .....	9
Gambar 2.6 <i>Depends On Relationship</i> .....	10
Gambar 2.7 <i>Inheritance Relationship</i> .....	10
Gambar 2.8 <i>Use Case Narrative</i> .....	12
Gambar 3.1 Tampilan <i>Homepage Jobstreet</i> .....	26
Gambar 3.2 Tampilan Register untuk Kandidat Jobstreet .....	27
Gambar 3.3 Tampilan <i>Login</i> untuk Kandidat Jobstreet .....	27
Gambar 3.4 Tampilan <i>Search Jobstreet</i> .....	28
Gambar 3.5 Tampilan <i>Search Lanjutan Jobstreet</i> .....	28
Gambar 3.6 Tampilan Profil Pengalaman Jobstreet.....	29
Gambar 3.7 Tampilan Profil Pendidikan Jobstreet .....	29
Gambar 3.8 Tampilan Profil Keterampilan Jobstreet .....	30
Gambar 3.9 Tampilan Profil Bahasa Jobstreet.....	30
Gambar 3.10 Tampilan Profil Info Lain Jobstreet .....	31
Gambar 3.11 Tampilan Profil Saya Jobstreet .....	31
Gambar 3.12 Tampilan Profil Resume Jobstreet .....	32
Gambar 3.13 Tampilan Profil Pengaturan Privasi .....	32
Gambar 3.14 Tampilan Pengajuan Lamaran <i>Online Jobstreet</i> .....	33
Gambar 3.15 Tampilan Data Lamaran Jobstreet.....	33
Gambar 3.16 Tampilan Fitur Bahasa Jobstreet .....	33
Gambar 3.17 Tampilan Halaman Tips Jobstreet.....	34
Gambar 3.18 Tampilan Register untuk Perusahaan Jobstreet.....	34
Gambar 3.19 Tampilan <i>Login</i> untuk Perusahaan Jobstreet.....	35
Gambar 3.20 Tampilan Iklan Lowongan Jobstreet .....	35
Gambar 3.21 Tampilan Data Lowongan Jobstreet.....	36
Gambar 3.22 Tampilan <i>Talent Search Jobstreet</i> .....	36

Gambar 3.23 Tampilan Profil Perusahaan Jobstreet .....	37
Gambar 3.24 Tampilan Fitur <i>Users</i> Jobstreet .....	37
Gambar 3.25 Tampilan <i>Homepage</i> Jobsdb .....	38
Gambar 3.26 Tampilan Register untuk Pencari Kerja Jobsdb .....	38
Gambar 3.27 Tampilan <i>Login</i> untuk Pencari Kerja Jobsdb .....	39
Gambar 3.28 Tampilan Fitur <i>Search</i> Jobsdb.....	39
Gambar 3.29 Tampilan Profil Bagian Data Pribadi dan Gaji Jobsdb .....	39
Gambar 3.30 Tampilan Profil Pengalaman Kerja Jobsdb.....	40
Gambar 3.31 Tampilan Profil Pendidikan Jobsdb .....	40
Gambar 3.32 Tampilan Profil Keterampilan, Bahasa, dan Sertifikat .....	41
Gambar 3.33 Tampilan Resume dan Surat Lamaran Jobsdb .....	42
Gambar 3.34 Tampilan Pengajuan Lamaran <i>Online</i> Jobsdb.....	42
Gambar 3.35 Tampilan Data Lamaran Jobsdb.....	42
Gambar 3.36 Tampilan Fitur Bahasa Jobsdb .....	43
Gambar 3.37 Tampilan Halaman Tips Jobsdb.....	43
Gambar 3.38 Tampilan Halaman <i>Event</i> Jobsdb.....	43
Gambar 3.39 Tampilan Register untuk Perusahaan Jobsdb.....	44
Gambar 3.40 Tampilan <i>Login</i> untuk Perusahaan Jobsdb.....	45
Gambar 3.41 Tampilan Iklan Lowongan Jobsdb .....	45
Gambar 3.42 Tampilan Data Lowongan Jobsdb .....	46
Gambar 3.43 Tampilan Kelola Kandidat Jobsdb .....	46
Gambar 3.44 Tampilan Profil <i>General</i> Perusahaan Jobsdb .....	47
Gambar 3.45 Tampilan Profil Pengguna Akun Perusahaan Jobsdb .....	47
Gambar 3.46 Tampilan Profil Perusahaan Jobsdb .....	48
Gambar 3.47 Tampilan Pengaturan Label Perusahaan Jobsdb .....	48
Gambar 3.48 <i>Use Case Diagram</i> Sistem Usulan .....	52
Gambar 3.49 Perancangan Tampilan <i>Homepage Candidate</i> .....	59
Gambar 3.50 Perancangan Tampilan <i>Login Candidate</i> .....	59
Gambar 3.51 Perancangan Tampilan Register <i>Candidate</i> .....	60
Gambar 3.52 Perancangan Tampilan <i>Dashboard Candidate</i> .....	60
Gambar 3.53 Perancangan Tampilan <i>Profile Personal Information Candidate</i> .....	61
Gambar 3.54 Perancangan Tampilan <i>Edit Profile Personal Information Candidate</i>	62

Gambar 3.55 Perancangan Tampilan <i>Profile Experience Candidate</i> .....	62
Gambar 3.56 Perancangan Tampilan <i>Edit Profile Experience Candidate</i> .....	63
Gambar 3.57 Perancangan Tampilan <i>Profile Education Candidate</i> .....	64
Gambar 3.58 Perancangan Tampilan <i>Edit Profile Education Candidate</i> .....	64
Gambar 3.59 Perancangan Tampilan <i>Profile Skill Candidate</i> .....	65
Gambar 3.60 Perancangan Tampilan <i>Edit Profile Skill Candidate</i> .....	65
Gambar 3.61 Perancangan Tampilan <i>Profile Language Candidate</i> .....	66
Gambar 3.62 Perancangan Tampilan <i>Edit Profile Language Candidate</i> .....	66
Gambar 3.63 Perancangan Tampilan <i>Job Vacancy Candidate</i> .....	67
Gambar 3.64 Perancangan Tampilan <i>Job Application History</i> .....	68
Gambar 3.65 Perancangan Tampilan <i>Tips</i> .....	68
Gambar 3.66 Perancangan Tampilan <i>Homepage Employer</i> .....	69
Gambar 3.67 Perancangan Tampilan <i>Login Employer</i> .....	70
Gambar 3.68 Perancangan Tampilan <i>Register Employer</i> .....	70
Gambar 3.69 Perancangan Tampilan <i>Job Vacancy List Employer</i> .....	71
Gambar 3.70 Perancangan Tampilan <i>Job Vacancy Details Employer</i> .....	71
Gambar 3.71 Perancangan Tampilan <i>Edit Job Vacancy Employer</i> .....	72
Gambar 3.72 Perancangan Tampilan <i>Candidate List Employer</i> .....	72
Gambar 3.73 Perancangan Tampilan <i>Recommended List Employer</i> .....	73
Gambar 3.74 Perancangan Tampilan <i>Candidate Profile Employer</i> .....	74
Gambar 3.75 Perancangan Tampilan <i>Profile Employer</i> .....	75
Gambar 3.76 Perancangan Tampilan <i>Edit Profile Employer</i> .....	75
Gambar 3.77 Perancangan Tampilan <i>Payment Employer</i> .....	76
Gambar 3.78 Perancangan Tampilan <i>Help Center Employer</i> .....	76
Gambar 3.79 Perancangan Tampilan <i>Login Admin</i> .....	77
Gambar 3.80 Perancangan Tampilan <i>Tips Admin</i> .....	77
Gambar 3.81 Perancangan Tampilan <i>Tips Details Admin</i> .....	78
Gambar 3.82 Perancangan Tampilan <i>Edit Tips Admin</i> .....	78
Gambar 3.83 Perancangan Tampilan <i>Ads Admin</i> .....	79
Gambar 3.84 Perancangan Tampilan <i>Edit Ads Admin</i> .....	79
Gambar 3.85 Perancangan Tampilan <i>Candidate List Admin</i> .....	80
Gambar 3.86 Perancangan Tampilan <i>Candidate Details Admin</i> .....	81

Gambar 3.87 Perancangan Tampilan <i>Company List Admin</i> .....	82
Gambar 3.88 Perancangan Tampilan <i>Company Details Admin</i> .....	83
Gambar 3.89 Pemodelan ERD .....	84
Gambar 3.90 Struktur Menu Kandidat.....	90
Gambar 3.91 Struktur Menu Perusahaan .....	91
Gambar 3.92 Struktur Menu Admin .....	91
Gambar 4.1 <i>Workflow Pengajuan Lamaran Pencari Kerja</i> .....	92
Gambar 4.2 Hasil Tampilan <i>Homepage Candidate</i> .....	93
Gambar 4.3 Hasil Tampilan <i>Login Candidate</i> .....	93
Gambar 4.4 Hasil Tampilan <i>Register Employer</i> .....	94
Gambar 4.5 Hasil Tampilan <i>Dashboard Candidate</i> .....	94
Gambar 4.6 Hasil Tampilan <i>Profile Personal Information Candidate</i> .....	95
Gambar 4.7 Hasil Tampilan <i>Edit Profile Personal Information Candidate</i> .....	95
Gambar 4.8 Hasil Tampilan <i>Profile Experience Candidate</i> .....	96
Gambar 4.9 Hasil Tampilan <i>Edit Profile Experience Candidate</i> .....	96
Gambar 4.10 Hasil Tampilan <i>Profile Education Candidate</i> .....	97
Gambar 4.11 Hasil Tampilan <i>Edit Profile Education Candidate</i> .....	97
Gambar 4.12 Hasil Tampilan <i>Profile Skill Candidate</i> .....	97
Gambar 4.13 Hasil Tampilan <i>Edit Profile Skill Candidate</i> .....	98
Gambar 4.14 Hasil Tampilan <i>Profile Language Candidate</i> .....	98
Gambar 4.15 Hasil Tampilan <i>Edit Profile Language Candidate</i> .....	98
Gambar 4.16 Hasil Tampilan <i>Job Vacancy Candidate</i> .....	99
Gambar 4.17 Hasil Tampilan <i>Job Application History</i> .....	99
Gambar 4.18 Hasil Tampilan Tips .....	100
Gambar 4.19 <i>Workflow Pencarian Kandidat Perusahaan</i> .....	100
Gambar 4.20 Hasil Tampilan <i>Homepage Employer</i> .....	101
Gambar 4.21 Hasil Tampilan <i>Login Employer</i> .....	101
Gambar 4.22 Hasil Tampilan <i>Register Employer</i> .....	102
Gambar 4.23 Hasil Tampilan <i>Job Vacancy List Employer</i> .....	102
Gambar 4.24 Hasil Tampilan <i>Job Vacancy Details Employer</i> .....	102
Gambar 4.25 Hasil Tampilan <i>Edit Job Vacancy Employer</i> .....	103
Gambar 4.26 Hasil Tampilan <i>Candidate List Employer</i> .....	103

Gambar 4.27 Hasil Tampilan <i>Recommended List Employer</i> .....	104
Gambar 4.28 Hasil Tampilan <i>Candidate Profile Employer</i> .....	105
Gambar 4.29 Hasil Tampilan <i>Profile Employer</i> .....	106
Gambar 4.30 Hasil Tampilan <i>Edit Profile Employer</i> .....	106
Gambar 4.31 Hasil Tampilan <i>Payment Employer</i> .....	107
Gambar 4.32 Hasil Tampilan <i>Help Center Employer</i> .....	107
Gambar 4.33 Hasil Tampilan <i>Login Admin</i> .....	108
Gambar 4.34 Hasil Tampilan <i>Tips Admin</i> .....	108
Gambar 4.35 Hasil Tampilan <i>Tips Details Admin</i> .....	109
Gambar 4.36 Hasil Tampilan <i>Edit Tips Admin</i> .....	109
Gambar 4.37 Hasil Tampilan <i>Ads Admin</i> .....	109
Gambar 4.38 Hasil Tampilan <i>Edit Ads Admin</i> .....	110
Gambar 4.39 Hasil Tampilan <i>Candidate List Admin</i> .....	110
Gambar 4.40 Hasil Tampilan <i>Candidate Details Admin</i> .....	111
Gambar 4.41 Hasil Tampilan <i>Company List Admin</i> .....	112
Gambar 4.42 Hasil Tampilan <i>Company Details Admin</i> .....	112

# UNIVERSITAS MIKROSKIL

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Jenis-Jenis <i>Degree</i> .....	15
Tabel 3.1 Tabel Perbandingan Hasil Observasi Pencari Kerja .....	49
Tabel 3.2 Tabel Perbandingan Hasil Observasi Perusahaan .....	49
Tabel 3.3 Deskripsi <i>Use Case</i> Melakukan <i>Login</i> .....	52
Tabel 3.4 Deskripsi <i>Use Case</i> Melakukan Registrasi .....	53
Tabel 3.5 Deskripsi <i>Use Case</i> Melihat Tips .....	53
Tabel 3.6 Deskripsi <i>Use Case</i> Mengedit Profil.....	53
Tabel 3.7 Deskripsi <i>Use Case</i> Melihat Notifikasi.....	54
Tabel 3.8 Deskripsi <i>Use Case</i> Melihat Info Lowongan.....	54
Tabel 3.9 Deskripsi <i>Use Case</i> Melakukan Pencarian .....	54
Tabel 3.10 Deskripsi <i>Use Case</i> Mengajukan Lamaran.....	55
Tabel 3.11 Deskripsi <i>Use Case</i> Melihat Histori Lamaran .....	55
Tabel 3.12 Deskripsi <i>Use Case</i> Memasang Lowongan Pekerjaan.....	55
Tabel 3.13 Deskripsi <i>Use Case</i> Melihat Histori Lowongan Pekerjaan.....	55
Tabel 3.14 Deskripsi <i>Use Case</i> Melihat Data Pelamar.....	56
Tabel 3.15 Deskripsi <i>Use Case</i> Memroses Lowongan Pekerjaan.....	56
Tabel 3.16 Deskripsi <i>Use Case</i> Meng-input Pembayaran .....	56
Tabel 3.17 Deskripsi <i>Use Case</i> Mengelola Tips.....	57
Tabel 3.18 Deskripsi <i>Use Case</i> Mengelola Iklan.....	57
Tabel 3.19 Deskripsi <i>Use Case</i> Mengkonfirmasi Perusahaan .....	57
Tabel 3.20 Deskripsi <i>Use Case</i> Melihat Data <i>User</i> .....	58
Tabel 3.21 Kebutuhan Non Fungsional Sistem Usulan .....	58
Tabel 3.22 Deskripsi Perancangan <i>Homepage Candidate</i> .....	59
Tabel 3.23 Deskripsi Perancangan <i>Login Candidate</i> .....	60
Tabel 3.24 Deskripsi Perancangan <i>Register Candidate</i> .....	60
Tabel 3.25 Deskripsi Perancangan <i>Dashboard Candidate</i> .....	61
Tabel 3.26 Deskripsi Perancangan <i>Profile Personal Information Candidate</i> .....	61
Tabel 3.27 Deskripsi Perancangan <i>Edit Profile Personal Information Candidate</i> ....	62
Tabel 3.28 Deskripsi Perancangan <i>Profile Experience Candidate</i> .....	63
Tabel 3.29 Deskripsi Perancangan <i>Edit Profile Experience Candidate</i> .....	63

Tabel 3.30 Deskripsi Perancangan <i>Profile Education Candidate</i> .....	64
Tabel 3.31 Deskripsi Perancangan <i>Edit Profile Education Candidate</i> .....	65
Tabel 3.32 Deskripsi Perancangan <i>Profile Skill Candidate</i> .....	65
Tabel 3.33 Deskripsi Perancangan <i>Edit Profile Skill Candidate</i> .....	66
Tabel 3.34 Deskripsi Perancangan <i>Profile Language Candidate</i> .....	66
Tabel 3.35 Deskripsi Perancangan <i>Edit Profile Language Candidate</i> .....	67
Tabel 3.36 Deskripsi Perancangan <i>Job Vacancy Candidate</i> .....	67
Tabel 3.37 Deskripsi Perancangan <i>Job Application History</i> .....	68
Tabel 3.38 Deskripsi Perancangan <i>Tips</i> .....	69
Tabel 3.39 Deskripsi Perancangan <i>Homepage Employer</i> .....	69
Tabel 3.40 Deskripsi Perancangan <i>Login Employer</i> .....	70
Tabel 3.41 Deskripsi Perancangan <i>Register Employer</i> .....	71
Tabel 3.42 Deskripsi Tampilan <i>Job Vacancy List Employer</i> .....	71
Tabel 3.43 Deskripsi Perancangan <i>Job Vacancy Details Employer</i> .....	72
Tabel 3.44 Deskripsi Perancangan <i>Edit Job Vacancy Employer</i> .....	72
Tabel 3.45 Deskripsi Perancangan <i>Candidate List Employer</i> .....	73
Tabel 3.46 Deskripsi Perancangan <i>Recommended List Employer</i> .....	73
Tabel 3.47 Deskripsi Perancangan <i>Candidate Profile Employer</i> .....	74
Tabel 3.48 Deskripsi Perancangan <i>Profile Employer</i> .....	75
Tabel 3.49 Deskripsi Perancangan <i>Edit Profile Employer</i> .....	76
Tabel 3.50 Deskripsi Perancangan <i>Payment Employer</i> .....	76
Tabel 3.51 Deskripsi Perancangan <i>Help Center Employer</i> .....	76
Tabel 3.52 Deskripsi Perancangan <i>Login Admin</i> .....	77
Tabel 3.53 Deskripsi Perancangan <i>Tips Admin</i> .....	77
Tabel 3.54 Deskripsi Perancangan <i>Tips Details Admin</i> .....	78
Tabel 3.55 Deskripsi Perancangan <i>Edit Tips Admin</i> .....	78
Tabel 3.56 Deskripsi Perancangan <i>Ads Admin</i> .....	79
Tabel 3.57 Deskripsi Perancangan <i>Edit Ads Admin</i> .....	79
Tabel 3.58 Deskripsi Perancangan <i>Candidate List Admin</i> .....	80
Tabel 3.59 Deskripsi Perancangan <i>Candidate Details Admin</i> .....	81
Tabel 3.60 Deskripsi Perancangan <i>Company List Admin</i> .....	82
Tabel 3.61 Deskripsi Perancangan <i>Company Details Admin</i> .....	83

Tabel 3.62 Struktur Tabel <i>Cities</i> .....	84
Tabel 3.63 Struktur Tabel <i>Provinces</i> .....	84
Tabel 3.64 Struktur Tabel <i>Skills</i> .....	85
Tabel 3.65 Struktur Tabel <i>Languages</i> .....	85
Tabel 3.66 Struktur Tabel <i>Specializations</i> .....	85
Tabel 3.67 Struktur Tabel <i>Candidates</i> .....	85
Tabel 3.68 Struktur Tabel <i>Candidates_Experience</i> .....	86
Tabel 3.69 Struktur Tabel <i>Candidates_Education</i> .....	86
Tabel 3.70 Struktur Tabel <i>Candidates_Skill</i> .....	86
Tabel 3.71 Struktur Tabel <i>Candidates_Language</i> .....	87
Tabel 3.72 Struktur Tabel <i>Candidates_Application</i> .....	87
Tabel 3.73 Struktur Tabel <i>Employers</i> .....	87
Tabel 3.74 Struktur Tabel <i>Employers_Vacancy</i> .....	88
Tabel 3.75 Struktur Tabel <i>Employers_Payment</i> .....	88
Tabel 3.76 Struktur Tabel <i>Tips</i> .....	89
Tabel 3.77 Struktur Tabel <i>Ads</i> .....	89
Tabel 3.78 Struktur Tabel <i>Candidates_Notification</i> .....	89
Tabel 3.79 Struktur Tabel <i>Employers_Notification</i> .....	90

# UNIVERSITAS MIKROSKIL