

**SKRIPSI**

**PERANCANGAN WEBSITE PENDAFTARAN PELATIHAN  
SEBAGAI BAGIAN SARANA INFORMASI  
PADA DINAS TENAGA KERJA PMPTSP KOTA MALANG**



**Oleh :**

**Eka Ayu Septianingrum**

**NIM 20083000164**

**S1 SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS MERDEKA  
MALANG  
2024**

**PERANCANGAN WEBSITE PENDAFTARAN PELATIHAN  
SEBAGAI BAGIAN SARANA INFORMASI  
PADA DINAS TENAGA KERJA PMPTSP KOTA MALANG**



**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Persyaratan  
Mendapatkan Gelar Sarjana Sistem Informasi (S.Kom)

**Oleh :**

**Eka Ayu Septianingrum**

**NIM 20083000164**

**PROGRAM S1 SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS MERDEKA  
MALANG**

**2024**

## MOTTO

Dalam proses mencapai keinginan yang belum pernah kamu capai maka kamu perlu berusaha sekuat-kuatnya melebihi usaha sebelumnya, tapi yang perlu kamu ingat adalah berusahalah mencapai keinginanmu itu sesuai dengan kapasitas kemampuan yang kamu miliki. Berusaha sesuai kemampuan seberapa lama usaha itu maka kamu akan dapat nikmati prosesnya dengan senang hati, sebaliknya jika usahamu melebihi kapasitasmu maka akan ada dua kemungkinan baik dan buruk yaitu, kemampuan kinerjamu meningkat atau usahamu itu akan menjadi bumerang dan beban untuk dirimu sendiri.

*-----Eka Ayu Septianingrum-----*

## LEMBAR PERSETUJUAN

Judul : Perancangan Website Pendaftaran Pelatihan  
Sebagai Bagian Sarana Informasi Pada Dinas  
Tenaga Kerja PMPTSP Kota Malang

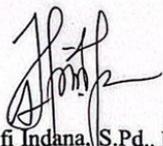
Nama : Eka Ayu Septianingrum

NIM : 20083000164

Program Studi : S1 Sistem Informasi

Disetujui pada tanggal : 31 Juli 2024

Ketua Program Studi  
S1 Sistem Informasi

  
Luthfi Indana, S.Pd., M.Pd.  
NIDN. 0711059203

Dosen Pembimbing

  
Hudan Eka Rosvadi, S.Kom., M.Kom.  
NIDN. 0720079201

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknologi Informasi  
  
Dr. Matriana Andarwati, SE., M.Si.  
NIDN. 0716037601

## LEMBAR PENGESAHAN

Dipersiapkan dan disusun oleh  
Nama : Eka Ayu Septianingrum  
NIM : 20083000164  
Judul : Perancangan Website Pendaftaran Pelatihan  
Sebagai Bagian Sarana Informasi Pada Dinas Tenaga  
Kerja PMPTSP Kota Malang

Telah dipertahankan di depan Dosen Penguji pada,  
Hari : Senin  
Tanggal : 16 Juli 2024  
Tempat : Fakultas Teknologi Informasi  
Universitas Merdeka Malang

Susunan Dewan Penguji,

Ketua Penguji



Kukuh Yudhistiro, S.Kom., M.Kom.  
NIDN. 0722018504

Sekretaris Penguji



Nofrian Deny Hendrawan, S.ST., M.Tr.T.  
NIDN. 0712119502

Anggota Penguji



Hudan Eka Rosyadi, S.Kom., M.Kom.  
NIDN. 0720079201

Skripsi ini Telah Diterima Sebagai Salah Satu Persyaratan untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana/Ahli Madya Komputer

Malang, 31 Juli 2024

Dekan Fakultas Teknologi Infromasi  
Universitas Merdeka Malang



Dr. Mardiana Andarwati, SE., MSi.  
NIDN. 0716037601

## SURAT PERNYATAAN ORIGINALITAS SKRIPSI

Yang Bertanda Tangan Dibawah Ini :

Nama : Eka Ayu Septianingrum  
NIM : 20083000164  
Program Studi : S1 Sistem Informasi  
Bidang Kajian : Website  
Judul Tugas Akhir : Perancangan Website Pendaftaran Pelatihan Sebagai  
Bagian Sarana Informasi Pada Dinas Tenaga Kerja  
PMPTSP Kota Malang

Menyatakan bahwa dalam penulisan karya ilmiah teknologi informasi yang berupa skripsi adalah original (asli) karya penulis, tidak ada karya atau data orang lain yang telah dipublikasikan, juga bukan karya orang lain dalam mendapatkan gelar keserjanaan di Perguruan Tinggi, selain yang diacu dalam kutipan dan atau dalam daftar Pustaka.

Demikian surat pernyataan ini saya buat, jika kemudian hari terbukti karya ini merupakan karya orang lain baik yang dipublikasi maupun dalam rangka memperoleh gelar keserjanaan disuatu Perguruan Tinggi, saya sanggup dicabut gelar keserjanaan saya.

Malang, 31 Juli 2024

Yang menyatakan,



Eka Ayu Septianingrum

## **ABSTRAK**

Dinas Tenaga Kerja Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DISNAKER PMPTSP) Kota Malang adalah salah satu dinas di Kota Malang yang memiliki program pelatihan kerja khususnya untuk masyarakat Kota Malang. Dengan adanya pelatihan ini DISNAKER PMPTSP berharap ingin menurunkan angka pengangguran yang ada di Kota Malang. Untuk mencapai tujuan tersebut salah satunya perlu menyebar luaskan informasi secara menyeluruh kepada masyarakat Kota Malang. Penyebarluasan informasi pelatihan ini masih hanya melalui laman instagram serta pendaftaran masih manual dengan menggunakan chatting WhatsApp. Sebagai bentuk peningkatan kerja maka perlunya dibangun media website untuk mempermudah dua belah pihak yaitu pihak DISNAKER PMPTSP dan pihak masyarakat atau calon peserta. Dengan adanya website ini akan mempermudah DISNAKER PMPTSP Kota Malang dalam pengelolaan data peserta dan mempermudah masyarakat Kota Malang dalam melakukan pendaftaran pelatihan serta mendapatkan informasi-informasi pelatihan terdahulu maupun yang akan datang. Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu menggunakan metode SDLC model waterfall, dengan tahapan analisis, perancangan, pengkodean, pengujian, dan pemeliharaan.

**Kata Kunci :** disnaker pmptsp, pendaftaran, pelatihan, aplikasi website

## **ABSTRACT**

*Dinas Tenaga Kerja Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DISNAKER PMPTSP) Kota Malang is one of the agencies in Malang City that has a job training program, especially for the people of Malang City. With this training, DISNAKER PMPTSP hopes to reduce the unemployment rate in Malang City. To achieve this goal, one of them needs to disseminate information thoroughly to the people of Malang City. The dissemination of training information is still only through the Instagram page, and registration is still manual using WhatsApp chat. As a form of work improvement, it is necessary to build a website media to facilitate two parties, namely the DISNAKER PMPTSP and the community or prospective participants. With this website, it will make it easier for DISNAKER PMPTSP Malang City to manage participant data and make it easier for the people of Malang City to register for training and get information on previous and upcoming training. The method used in this research is using the SDLC waterfall model method, with the stages of analysis, design, coding, testing, and maintenance.*

**Keywords :** *disnaker pmptsp, registration, training, website application.*

## **LEMBAR PERSEMBAHAN**

Dengan segala puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan kesehatan, rahmat, dan hidayah, sehingga penulis masih diberikan kesempatan untuk menyelesaikan skripsi ini, sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana. Walaupun jauh dari kata sempurna, namun penulis bangga telah mencapai pada titik ini, yang akhirnya skripsi ini bisa selesai diwaktu yang tepat. Oleh karena itu, dengan rasa bangga dan bahagia saya ucapkan rasa syukur dan terima kasih kepada :

1. Allah SWT, yang telah memberikan pengetahuan, kesehatan, dan hidayahnya sehingga saya menyelesaikan tugas ini dengan baik dan tepat waktu. Puji syukur yang tak terhingga pada Allah SWT Tuhan semesta alam yang meridhoi dan mengambulkan segala doa.
2. Orang tua tersayang Ibu Mamik Sri Mulyati yang telah memberikan dukungan, motivasi, dan segala keperluan material untuk melanjutkan pendidikan kuliah dengan hasil keringat banting tulang beliau. Walaupun orang tua tunggal beliau berjuang untuk memberikan kehidupan layak serta pendidikan tinggi untuk saya dengan rela jauh dari keluarga dan anak semata wayangnya mulai saya duduk dibangku sekolah dasar.
3. Bapak dan Ibu Dosen pembimbing, penguji, dan pengajar yang selama ini telah memberikan ilmu pengetahuan kepada saya pada tingkat perguruan tinggi. Terima kasih telah meluangkan waktunya untuk menuntun dan mengarahkan saya, memberikan bimbingan dan pelajaran yang sebelumnya belum pernah saya peroleh.
4. Bapak Ir. Yudi Lasmono selaku pimpinan LPK NEC yang telah memberikan kesempatan penulis untuk melakukan magang dan pengalaman yang telah diberikan kepada penulis dalam dunia kerja dan ilmu kehidupan, sehingga penulis dapat memeberikan tema tugas akhir ini sesuai pengalaman yang penulis dapat.

5. Bapak Agung Diky, S.Ak selaku staff LPK NEC yang telah membantu penulis dalam mendapatkan pengalaman melalui kegiatan magang. Beliau adalah orang yang menginspirasi saya untuk menjadi pribadi yang lebih baik lagi dengan latar belakang beliau sebelumnya dan sekarang sukses menjadi konten kreator excel serta mentor excel tingkat nasional.
6. Bapak Fateh, S.Kom selaku staff LPK NEC yang telah membantu penulis dalam perancangan projek website. Beliau juga adalah salah satu orang yang menginspirasi saya dalam hal mengajar dengan ilmu-ilmu yang beliau miliki. beliau mengajar dengan karakteristik beliau sendiri juga ilmu-ilmu yang disampaikan sangat keren-keren dan sangat bermanfaat bagi para penerimanya.
7. Keluarga dan saudara saya yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan dan doa kepada saya sehingga saya dapat bersemangat untuk cepat menyelesaikan tugas skripsi ini.
8. Sahabat dan teman-teman tersayang saya yaitu Divira, Deby, dan banyak teman lagi yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu. Terima kasih telah memberikan saya semangat, dukungan, dan motivasi untuk dapat menyelesaikan skripsi saya ini dengan tepat waktu.
9. Untuk diri saya sendiri, Eka Ayu Septianingrum. Apresiasi sebesar-besarnya karena telah menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik, tugas akhir ini adalah salah satu bentuk pencapaian yang dapat dibanggakan. Salah satu motivasi menyelesaikan tugas akhir ini untuk membanggakan seluruh keluarga saya. Terima kasih karena terus berjuang dan tidak menyerah walaupun kadang kala merasa capek dan mengeluh. Tetap semangat masih banyak tantangan lagi yang akan dihadapi kedepannya untuk lebih membanggakan keluarga khususnya orang tua.

Akhir kata, penulis berharap skripsi ini dapat memberikan kontribusi dan inspirasi untuk perkembangan ilmu pengetahuan. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan memberikan ilmu pengetahuan bagi para pembaca.

## UCAPAN TERIMA KASIH

Tugas akhir skripsi ini dapat tersusun berkat bantuan, bimbingan, dan saran serta masukan dari berbagai pihak hingga selesainya skripsi ini. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang setulusnya kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa, berkat rahmat-Nya penulis bisa ada sebagaimana penulis dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi.
2. Orang tua penulis, Mamik Sri Mulyati serta keluarga besar. Terima kasih sebanyak-banyaknya kepada beliau yang telah membantu memberikan sumber kekuatan, kasih sayang, semangat, motivasi, do'a dan dorongan moral kepada penulis dalam menyelesaikan apa yang dimulai dan sesuatu yang akan dimulai.
3. Ibu Lutfi Indana, S.Pd, M.Pd., selaku Ketua Jurusan S1 Sistem Informasi, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Merdeka Malang yang telah memberikan arahan dan bimbingan.
4. Bapak Huda Eka Rosyadi, S.Kom., M.Kom., selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktunya dan berkenan dalam proses penyusunan tugas akhir ini.
5. Seluruh anggota dosen pengajar beserta staff Universitas Merdeka Malang yang tidak dapat disebutkan satu persatu, yang telah membantu, menginspirasi dan memotivasi penulis dari awal perkuliahan hingga akhir.
6. Rekan Mahasiswa seperjuangan serta semua pihak yang telah membantu proses perkuliahan hingga saat ini penulis ucapkan terima kasih.

Akhir kata, penulis ucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang tertulis maupun tidak tertulis di atas dan penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna bagi yang para pembaca.

Malang, 31 Juli 2024

Eka Ayu Septianingrum

## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, atas segala ridho, karunia, rahmat, nikmat dan hidayah-Nya yang telah diberikan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini dengan judul **“Perancangan Website Pendaftaran Pelatihan Sebagai Bagian Sarana Informasi Pada Dinas Tenaga Kerja PMPTSP Kota Malang”** dengan sebaik-baiknya. Sholawat serta salam senantiasa tercurah kepada Nabi besar seluruh umat Muslim yakni Nabi Muhammad SAW yang telah menuntun kita dari zaman jahiliyah menuju zaman yang terang benerang ini.

Adapun maksud dan tujuan dari penyusunan skripsi yang penulis buat adalah untuk memenuhi tugas akhir serta salah satu syarat kelulusan memperoleh gelar Sarjana Komputer dalam Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknologi Informasi. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan dan penulisan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, dari penyusunan kata maupun pembahasan dalam penulisan. Salah satu faktor penyebab kurangnya kesempurnaan dalam penulisan tugas akhir ini dan mungkin masih ada beberapa yang perlu diperbaiki oleh penulis yaitu dari keterbatasan kemampuan serta pengalaman dari penulis.

Dalam proses penyusunan tugas akhir ini tentunya penulis tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Penulis mendapatkan bantuan bimbingan, dukungan, motivasi, saran, nasehat dan tak lupa do'a dari berbagai pihak yang terlibat dalam penyelesaian proses penulisan tugas akhir dengan tepat pada waktunya. Untuk itu saya selaku penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih khususnya kepada orang tua yaitu Mamik Sri Mulyati tercinta yang telah membesarkan, memberikan kasih sayang yang tak terbatas, kesabaran, dukungan dan yang lebih penting telah mendidik dan mengiri perjalanan pendidikan penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan pendidikan perguruan tinggi serta tugas akhir ini dengan sebaik-baiknya.

Usaha penyusunan penulisan tugas akhir ini, penulis menyadari akan kekurangan yang dimiliki penulis dari salah satunya segi pengetahuan, sehingga tanpa adanya bantuan-bantuan dari semua pihak yang terlibat penulis tidaklah sepenuhnya berhasil dengan baik dan lancar. Atas dasar hal tersebut maka penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Dr. Mardiana Andarwati, SE., M.Si. selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Merdeka Malang yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan studi ini,
2. Ibu Luthfi Indana, S.Pd., M.Pd. selaku Ketua Program Studi S1 Sistem Informasi, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Merdeka Malang

yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam proses penyusunan tugas akhir ini.

3. Bapak Hudan Eka Rosyadi, S.Kom., M.Kom. selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktunya dan berkenan dalam membimbing serta mengarahkan penulis selama penyusunan tugas akhir sampai penulisan selesai hingga dengan sampai ujian akhir.
4. Bapak/Ibu dosen khususnya Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Merdeka Malang yang telah memberikan berbagai banyak ilmu kepada penulis selama masa perkuliahan.
5. Staff karyawan Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Merdeka Malang yang telah banyak membantu dalam proses pengurusan administrasi persuratan dalam tahap proses tugas akhir ini.
6. Dinas Tenaga Kerja Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DISNAKER PMPTSP) Pemerintahan Kota Malang yang telah memberikan pengalaman kerja dalam bidang pelatihan.
7. Bapak Ir. Yudi Lasmono selaku pimpinan LPK NEC beserta staff yang telah memberikan kesempatan penulis untuk melakukan magang dan pengalaman yang telah diberikan kepada penulis dalam dunia kerja, sehingga penulis dapat memeberikan tema tugas akhir ini sesuai pengalaman yang penulis dapat.
8. Orang tua penulis yang telah memberikan dukungan, motivasi, dan segala keperluan material untuk melanjutkan pendidikan kuliah dengan hasil keringat banting tulang beliau.
9. Teman-teman penulis yang telah memberikan pengetahuan, waktu, dan solusinya dalam penulisan tugas akhir ini hingga selesai.

Penulis berharap agar penulisan tugas akhir ini dapat bermanfaat dan berguna dikemudian hari bagi pihak-pihak pembaca dan yang membutuhkannya. Penulis menyadari bahwa penulisan ini belum begitu sempurna, untuk itu kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan penulis demi kesempurnaan tugas akhir ini.

Akhir kata penulis sampaikan rasa hormat dan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang terlibat dan pihak yang mungkin tidak tertulis oleh penulis. Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan yang telah membantu dalam penyelesaian tugas akhir ini dalam berbagai kendala yang dihadapi penulis.

Malang, 31 Juli 2024

Eka Ayu Septianingrum

## DAFTAR ISI

<b>MOTTO</b> .....	ii
<b>ABSTRAK</b> .....	vi
<b>ABSTRACT</b> .....	vii
<b>LEMBAR PERSEMBAHAN</b> .....	viii
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b> .....	x
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xiii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xv
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xvi
<b>BIODATA PENELITI</b> .....	xviii
<b>BAB I</b> .....	1
<b>PENDAHULUAN</b> .....	1
<b>1.1 Latar Belakang</b> .....	1
<b>1.2 Rumusan Masalah</b> .....	2
<b>1.3 Tujuan</b> .....	3
<b>1.4 Manfaat</b> .....	3
<b>BAB II</b> .....	4
<b>TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	4
<b>2.1 Landasan Teori</b> .....	4
<b>2.1.1 Sistem Informasi</b> .....	4
<b>2.1.2 HTML</b> .....	8
<b>2.1.3 PHP</b> .....	9
<b>2.1.4 MySQL</b> .....	10
<b>2.1.5 XAMPP</b> .....	10
<b>2.1.6 Visual Studio</b> .....	11
<b>2.1.7 Website</b> .....	11
<b>2.1.8 Teori Pendukung</b> .....	12
<b>2.2 Metodologi Perancangan Sistem</b> .....	16
<b>2.3 Penelitian Terdahulu</b> .....	18
<b>BAB III</b> .....	22
<b>METODE PENELITIAN</b> .....	22

3.1	Metode Pengumpulan Data .....	22
3.2	Waktu dan Tempat Penelitian .....	22
3.3	Ruang Lingkup Penelitian .....	23
3.4	Metodelogi Perancangan Sistem .....	24
3.5	Teknik Pengujian .....	33
3.6	Kerangka Penelitian .....	35
<b>BAB IV .....</b>		<b>37</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>37</b>
4.1	Hasil dan Pembahasan Website .....	37
4.1.1	Pembuatan <i>Database</i> .....	37
4.1.2	Implementasi Sistem Website .....	39
4.2	Uji Coba Website.....	54
4.2.1	Tampilan dan Fitur Umum .....	54
4.2.2	Tampilan dan Fitur Calon Peserta .....	55
4.2.3	Tampilan dan Fitur Admin .....	56
<b>BAB V.....</b>		<b>58</b>
<b>PENUTUP.....</b>		<b>58</b>
5.1	Kesimpulan.....	58
5.2	Saran .....	58
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>59</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2. 1 Fungsi dan Simbol pada Flowchart.....	12
Tabel 2. 2 Fungsi dan Simbol pada ERD .....	14
Tabel 2. 3 Fungsi dan Simbol pada DFD .....	15
Tabel 2. 4 Fungsi dan Simbol pada Use Case .....	15
Tabel 2. 5 Penelitian Terdahulu.....	18
Tabel 3. 1 Pengujian Sistem.....	34
Tabel 4. 1 Pengujian Fitur Umum .....	54
Tabel 4. 2 Pengujian Calon Peserta Mendaftar .....	55
Tabel 4. 3 Pengujian Login Calon Peserta .....	55
Tabel 4. 4 Pengujian Login Admin .....	56
Tabel 4. 5 Pengujian Menu Data Admin .....	56
Tabel 4. 6 Pengujian Menu Buat Pelatihan .....	56
Tabel 4. 7 Pengujian Menu Data Peserta .....	57

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Sistem .....	5
Gambar 2. 2 Proses sistem .....	6
Gambar 2. 3 Model Pengembangan Sistem Waterfall .....	17
Gambar 3. 1 Flowchart Pengguna Admin .....	26
Gambar 3. 2 FLOWchart Pengguna Calon Peserta .....	26
Gambar 3. 3 DFD Level 0 Perancangan Sistem .....	27
Gambar 3. 4 DFD Level 1 Perancangan Sistem .....	28
Gambar 3. 5 DFD Level 2 Admin Mendaftarkan Admin .....	28
Gambar 3. 6 DFD Level 2 Membuat Informasi Pelatihan .....	29
Gambar 3. 7 DFD Level 2 Admin Mendaftarkan Peserta .....	29
Gambar 3. 8 DFD Level 2 Calon Peserta Mendaftar Pelatihan .....	30
Gambar 3. 9 ERD Perancangan Sistem Admin .....	30
Gambar 3. 10 ERD Perancangan Sistem Calon Peserta .....	31
Gambar 3. 11 Use Case Perancangan Sistem .....	32
Gambar 3. 12 Kerangka Penelitian .....	36
Gambar 4. 1 Pembuatan Database .....	37
Gambar 4. 2 Pembuatan Database .....	38
Gambar 4. 3 Pembuatan Database .....	38
Gambar 4. 4 Pembuatan Database .....	38
Gambar 4. 5 Pembuatan Database .....	39
Gambar 4. 6 Pembuatan Database .....	39
Gambar 4. 7 Tampilan Umum .....	40
Gambar 4. 8 Tampilan Umum .....	40
Gambar 4. 9 Tampilan Umum .....	41
Gambar 4. 10 Tampilan Umum .....	41
Gambar 4. 11 Tampilan Umum .....	42
Gambar 4. 12 Pelatihan Tersedia .....	42
Gambar 4. 13 Detail Pelatihan Tersedia .....	43
Gambar 4. 14 Kolom Masukkan NIK .....	43
Gambar 4. 15 NIK Sudah Terdaftar .....	44
Gambar 4. 16 Form Data Peserta .....	44
Gambar 4. 17 Form Data Peserta .....	45
Gambar 4. 18 Berhasil Daftar .....	45
Gambar 4. 19 Login Calon Peserta .....	46
Gambar 4. 20 Login Menggunakan NIK .....	46
Gambar 4. 21 Pendaftaran Berhasil .....	47
Gambar 4. 22 Form Data Peserta .....	47
Gambar 4. 23 Berkas Calon Peserta .....	48
Gambar 4. 24 Login Admin .....	48
Gambar 4. 25 Kolom Login Admin .....	49
Gambar 4. 26 Form Pendaftaran Calon Admin .....	49
Gambar 4. 27 Tabel Data Admin .....	50

Gambar 4. 28 Form Buat Pelatihan.....	50
Gambar 4. 29 Pelatihan Tersedia.....	51
Gambar 4. 30 Pelatihan Terdahulu.....	51
Gambar 4. 31 Daftar NIK Calon Peserta .....	52
Gambar 4. 32 NIK Pernah Mendaftar .....	52
Gambar 4. 33 NIK Berhasil Daftar .....	52
Gambar 4. 34 Form Data Peserta .....	53
Gambar 4. 35 Form Data Peserta .....	53
Gambar 4. 36 Tabel Data Peserta .....	54

## **BIODATA PENELITI**

Nama Lengkap : Eka Ayu Septianingrum  
NIM : 20083000164  
Tempat/Tanggal Lahir : Malang, 07 September 2001  
Alamat Asal : Jl. Ikan Lodan I/12  
Nama Orang Tua : Mamik Sri Mulyati  
Alamat Orang Tua : Jl. Ikan Lodan I/12

### **Pendidikan Formal :**

2007 – 2009 : TK Al-Arafah Malang  
2009 – 2014 : SDN Tunjungsekar 1 Malang  
2014 – 2017 : Mts Al-Ma'arif 01 Singosari-Malang  
2017 – 2020 : SMKN 5 Malang  
2020 – 2024 : Program S1 Sistem Informasi Universitas Merdeka Malang

### **Pendidikan Non Formal :**

2014 – 2017 : Pondok Pesantren Al-Ishlahiyah Singosari-Malang  
2017 – 2020 : Bimbingan Belajar Primagama

### **Pengalaman Organisasi :**

2020 – ..... : Pengurus Karang Taruna RW.05 Kel. Tunjungsekar, Kec.  
Lowokwaru, Kota Malang  
2023 – ..... : Pengurus Rumah Belajar Grizelle RW.05 Kel. Tunjungsekar, Kec.  
Lowokwaru, Kota Malang

### **Pelatihan :**

2022 : Peserta Pelatihan Sablon  
2023 : Peserta Pelatihan Design Grafis  
2023 : Peserta Pelatihan Make Up  
2024 : Peserta Pelatihan Fotografi

Malang, 31 Juli 2024

Eka Ayu Septianingrum