

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
SEVEN INC**

**RANCANG BANGUN WEBSITE LOWONGAN
PEKERJAAN JOBCARES
(VIEW CLIENT)**



**VEZA ADILOVIANA
18102143**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO
2021**

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
SEVEN INC**

**RANCANG BANGUN WEBSITE LOWONGAN
PEKERJAAN JOBCARES
(VIEW CLIENT)**



**Laporan Praktik Kerja Lapangan/Kerja Praktik disusun guna memenuhi
syarat kewajiban Praktik Kerja Lapangan/Kerja Praktik**

VEZA ADILOVIANA

18102143

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO**

2021

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
SEVEN INC**

**RANCANG BANGUN WEBSITE LOWONGAN
PEKERJAAN JOBCARES
(VIEW CLIENT)**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

**Veza Adiloviana
18102143**

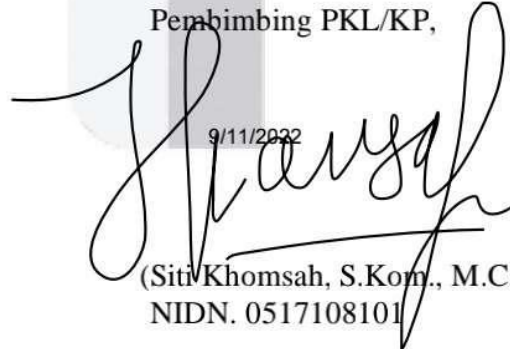
Telah Dipresentasikan Pada Hari Kamis
Tanggal 20 Januari 2022

Mengetahui,
Ketua Program Studi


APPROVED
By Amalia Beladina Arifa at 17:57:50, 09/01/2022

(Amalia Beladina Arifa, S.Pd., M.Cs)
NIK. 20920001

Pembimbing PKL/KP,


9/11/2022

(Siti Khomsah, S.Kom., M.Cs)
NIDN. 0517108101

KATA PENGANTAR

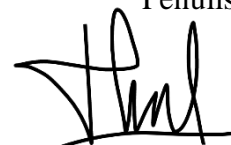
Puji syukur atas kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan praktik kerja lapangan. Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak yang telah memberikan bantuan dalam menyelesaikan laporan ini. penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang telah memberikan ridho dan rahmat-Nya sehingga Laporan PKL ini dapat terselesaikan.
2. Bapak, Ibu, dan Saudara-saudara penulis yang telah mendoakan tanpa henti dan memberikan semangat kepada penulis.
3. Bapak Rekario Danny selaku pembimbing lapangan yang telah memberikan arahan selama menjalani praktik kerja lapangan.
4. Ibu Amalia Beladinna Arifa, S.Pd., M.Cs selaku Ketua Program Studi S1 Teknik Informatika Fakultas Informatika Institut Teknologi Telkom Purwokerto
5. Ibu Siti Khomsah, S.Kom., M.Cs selaku dosen pembimbing yang telah bersedia memberikan pengarahan, saran, serta bimbingannya selama menyelesaikan laporan ini.

Terlepas dari semua itu, penulis masih menyadari masih banyak kekurangan dalam laporan ini. Penulis menerima segala saran dan kritik agar penulis dapat menulis karya yang lebih baik di masa depan. Atas perhatiannya, penulis mengucapkan terimakasih.

Purwokerto, 24 Januari 2022

Penulis



Veza Adiloviana

DAFTAR ISI

ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
<i>A. Latar Belakang.....</i>	<i>1</i>
<i>B. Tujuan</i>	<i>2</i>
<i>C. Ruang Lingkup.....</i>	<i>2</i>
<i>D. Aspek Umum dan Kelembagaan.....</i>	<i>3</i>
<i>E. Metode Penulisan Laporan.....</i>	<i>4</i>
<i>F. Sistematika Penulisan Laporan.....</i>	<i>6</i>
BAB II LANDASAN TEORI	9
<i>A. Lowongan.....</i>	<i>9</i>
<i>B. Sistem.....</i>	<i>9</i>
<i>C. Website.....</i>	<i>9</i>
<i>D. UML.....</i>	<i>10</i>
<i>E. ERD</i>	<i>11</i>
<i>F. MySQL.....</i>	<i>11</i>
<i>G. PHP</i>	<i>12</i>
<i>H. HTML.....</i>	<i>12</i>
<i>I. Black Box Testing</i>	<i>13</i>
BAB III ANALISA DAN PEMBAHASAN.....	14
<i>A. Pekerjaan / Kegiatan</i>	<i>14</i>
1. Pekerjaan secara umum	14
2. Pekerjaan secara spesifik	15
<i>B. Analisa.....</i>	<i>16</i>

1. Tahap Analisis	16
2. Tahap desain	17
3. Tahap Implementasi	25
4. Tahap Testing	32
C. Pembahasan	40
BAB IV PENUTUP	24
A. Kesimpulan	24
B. Saran	24
DAFTAR PUSTAKA	25
LAMPIRAN	26

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Pengujian Blackbox Testing	33
---	----

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 System Requirement.....	17
Gambar 3. 2 Use Case	18
Gambar 3. 3 Activity Diagram Daftar	19
Gambar 3. 4 Activity Diagram Login	20
Gambar 3. 5 Activity Diagram Melamar Lowongan	21
Gambar 3. 6 Activity Diagram Daftar Perusahaan	22
Gambar 3. 7 Activity Diagram Blog	23
Gambar 3. 8 Sequence Diagram.....	24
Gambar 3. 9 Tampilan Halaman Registrasi.....	25
Gambar 3. 10 Tampilan Halaman Login	25
Gambar 3. 11 Tampilan halaman beranda	26
Gambar 3. 12 Tampilan halaman lowongan pekerjaan.....	27
Gambar 3. 13 Tampilan detail lowongan.....	27
Gambar 3. 14 Tampilan halaman perusahaan	28
Gambar 3. 15 Tampilan detail perusahaan	28
Gambar 3. 16 Tampilan halaman blog	29
Gambar 3. 17 Tampilan detail artikel	29
Gambar 3. 18 Tampilan halaman profil	30
Gambar 3. 19 Tampilan Edit Data Probad i	31
Gambar 3. 20 Tampilan Edit Informasi Profil.....	31
Gambar 3. 21 Tampilan Profil Bagian Tersimpan	32
Gambar 3. 22 Tampilan Profil Bagian Riwayat	32
Gambar 3. 23 Testing Membuat Akun Client	34
Gambar 3. 24 Testing Membuat Akun Client	34
Gambar 3. 25 Testing Membuat Login menggunakan username yang salah.....	35
Gambar 3. 26 Testing Membuat Login menggunakan username yang salah.....	35
Gambar 3. 27 Testing Client Melamar Lowongan Pekerjaan	36
Gambar 3. 28 Testing Client Melihat Daftar Perusahaan	36
Gambar 3. 29 Testing Client Melihat Daftar Lowongan	37
Gambar 3. 30 Testing Client Menggunakan Fitur Pencarian	37
Gambar 3. 31 Testing Client Menggunakan Fitur Pencarian	38
Gambar 3. 32 Testing Client Membaca Artikel	38
Gambar 3. 33 Testing Client Melakukan Edit Data Profil	39
Gambar 3. 34 Testing Client Melakukan Edit Informasi Profil	39

ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN

HTML	= <i>HyperText Markup Language</i>
PHP	= <i>Hypertext Preprocessor</i>
ERD	= <i>Entity Relationship Diagram</i>
UML	= <i>Unified Modeling Language</i>
CSS	= <i>Cascading Style Sheet</i>
UI/UX	= <i>User Interface/User Experience</i>