

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK  
DI UNIT SATUAN AUDIT INTERNAL INSTITUT  
TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO**

**PEMBUATAN UI/UX PADA WEBSITE SURVEI TINGKAT  
KEPUASAN DOSEN DAN KARYAWAN TERHADAP  
INSTITUSI MENGGUNAKAN *FRAMEWORK LARAVEL***



**Disusun Oleh :**

**Adamrius Situmorang**

**18102182**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

**FAKULTAS INFORMATIKA**

**INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO**

**2021**

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK  
DI UNIT SATUAN AUDIT INTERNAL INSTITUT  
TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO**

**PEMBUATAN UI/UX PADA WEBSITE SURVEI TINGKAT  
KEPUASAN DOSEN DAN KARYAWAN TERHADAP  
INSTITUSI MENGGUNAKAN *FRAMEWORK LARAVEL***



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

**Disusun Oleh :**

**Adamrius Situmorang**

**18102182**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

**FAKULTAS INFORMATIKA**

**INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO**

**2021**

## LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK

### PEMBUATAN UI/UX PADA WEBSITE SURVEI TINGKAT KEPUASAN DOSEN DAN KARYAWAN TERHADAP INSTITUSI MENGGUNAKAN *FRAMEWORK LARAVEL*

Dipersiapkan dan disusun oleh:

**Adamrius Situmorang**

**18102182**

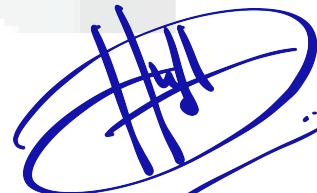
Telah dipresentasikan pada hari, 27 Desember 2021

Ketua Program Studi,



Amalia Beladinna Arifa, S.Pd., M.Cs.  
NIK. 20920001

Pembimbing PKL/KP,



Amalia Beladinna Arifa, S.Pd., M.Cs.  
NIDN. 0606019201

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan karunia-Nya yang telah diberikan kesehatan, kesempatan kepada penulis sehingga mampu menyelesaikan hasil laporan praktik kerja lapangan ini. Laporan kerja praktik (PKL) dilaksakan di Institut Teknologi Telkom Purwokerto pada tanggal 19 Juli sampai dengan 20 Agustus 2021. Tugas PKL yang diberikan adalah pembuatan website survei kepuasan dosen dan karyawan di Satuan Audit Internal Institut Teknologi Telkom Purwokerto. Praktik kerja lapangan yang penulis laksanakan dapat berjalan dengan lancar dan sesuai dengan target yang sudah disusun. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan ini tidak akan selesai tanpa bantuan dari berbagai pihak. Karena itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada ;

1. Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rezeki dan hidayah-Nya
2. Orang tua dan keluarga penulis yang selalu mendukung dalam doa dan fasilitas sehingga laporan Praktik Kerja Lapangan dapat berjalan dengan lancar.
3. Bapak Dr. Arfianto Fahmi, S.T., M.T., IPM selaku Rektor Institut Teknologi Telkom Purwokerto.
4. Ibu Amalia Beladinna Arifa, S.Pd., M.Cs. selaku kepala Program Studi S1 Teknik Informatika Institut Teknologi Telkom Purwokerto.
5. Ibu Amalia Beladinna Arifa, S.Pd., M.Cs. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan kepada penulis sehingga laporan Praktik Kerja Lapangan dapat diselesaikan dengan baik.
6. Bapak Wahyu Adi Prabowo, S.Kom., M.B.A., M.Kom. selaku pembimbing lapangan yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan tugas Praktik Kerja Lapangan di Satuan Unit Audit Internal Institut Teknologi Telkom Purwokerto
7. Muhammad David Hilmawan ( 18102023 ) yang telah membantu dan bekerja sama dalam menyelesaikan tugas Praktik Kerja Lapangan.

8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan kerja praktik ini tidak luput dari berbagai kekurangan. Penulis mengharapkan saran dan kritik kemi kesempurnaan sehingga akhirnya laporan ini dapat memberikan manfaat bagi dan wawasan bagi pembaca

Purwokerto, 27 Desember 2021



Adamrius Situmorang

18102182

## DAFTAR ISI

<b>LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA .....</b>	<b>i</b>
<b>LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA .....</b>	<b>ii</b>
<b>LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>x</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I .....</b>	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
<b>A. Latar Belakang .....</b>	<b>1</b>
<b>B. Tujuan .....</b>	<b>2</b>
<b>C. Ruang Lingkup.....</b>	<b>2</b>
<b>D. Aspek Umum Dan Kelembagaan.....</b>	<b>3</b>
a. <b>VISI.....</b>	<b>3</b>
b. <b>MISI.....</b>	<b>3</b>
<b>E. Sistematika Penulisan Laporan .....</b>	<b>3</b>
1. <b>Metode Wawancara .....</b>	<b>3</b>
2. <b>Metode Diskusi.....</b>	<b>4</b>
3. <b>Metode Riset.....</b>	<b>4</b>
<b>F. Sistematika Penulisan Laporan.....</b>	<b>4</b>
1. <b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>4</b>
2. <b>BAB II DASAR TEORI.....</b>	<b>4</b>
3. <b>BAB III ANALISA DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>4</b>
4. <b>BAB VI PENUTUP .....</b>	<b>5</b>
<b>BAB II .....</b>	<b>6</b>
<b>LANDASAN TEORI.....</b>	<b>6</b>
<b>A. Sistem Informasi.....</b>	<b>6</b>
<b>B. Html .....</b>	<b>7</b>
<b>C. Github.....</b>	<b>8</b>
<b>D. Laravel .....</b>	<b>9</b>

1. Artisan .....	9
2. Routing .....	9
3. Controller .....	10
E. Visual Studio Code .....	11
F. Php .....	11
G. Mysql.....	12
<b>BAB III.....</b>	<b>13</b>
ANALISA DAN PEMBAHASAN.....	13
A. Pekerjaan/Kegiatan.....	13
B. Analisa Dan Pembahasan .....	14
1. Perangkat Keras .....	14
2. Perangkat Lunak .....	14
3. Pembahasan.....	15
<b>BAB IV .....</b>	<b>23</b>
<b>PENUTUP .....</b>	<b>23</b>
A. Kesimpulan .....	23
B. Saran.....	23
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>24</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Sistem Informasi .....	7
Gambar 2. 2 HTML .....	7
Gambar 2. 3 Github .....	8
Gambar 2. 4 Laravel.....	10
Gambar 2. 5 Visual Studio Code .....	11
Gambar 2. 6 Php .....	12
Gambar 2. 7 Mysql.....	12
Gambar 3. 1 Halaman Awal.....	16
Gambar 3. 2 Halaman Identitas .....	16
Gambar 3. 3 Halaman Unit.....	17
Gambar 3. 4 Halaman Survei .....	17
Gambar 3. 5 Halaman Saran & Kritik .....	18
Gambar 3. 6 Halaman Terakhir .....	18
Gambar 3. 7 Halaman Awal Website.....	19
Gambar 3. 8 Halaman Identitas Website.....	19
Gambar 3. 9 Halaman Unit Website .....	20
Gambar 3. 10 Halaman Survei Website.....	21
Gambar 3. 11 Halaman Saran & Kritik Website .....	21
Gambar 3. 12 Halaman Akhir Website .....	22

## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Lampiran 1 .....</b>	<b>26</b>
-------------------------	-----------