

**“PERANCANGAN *WEBSITE STARTUP* DENGAN *BACK END*
LARAVEL”**

KERJA PRAKTIK FTTE

PT UNICAM DIGITAL PICTVRES



SILVANA ZAHRINA

20101098

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK TELEKOMUNIKASI DAN ELEKTRO
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO**

2023

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN KERJA PRAKTIK
PT UNICAM DIGITAL PICTVRES
“PERANCANGAN *WEBSITE STARTUP* DENGAN *BACK END*
***LARAVEL*”**



**Laporan Praktik Kerja Lapangan / Kerja Praktik Disusun Guna Memenuhi
Syarat Kewajiban Mata Kuliah Kerja Praktik**

Oleh :
Silvana Zahrina
20101098

Telah disetujui oleh :
Pembimbing,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Eko Fajar Cahyadi'.

Eko Fajar Cahyadi, S.T., M.T., Ph.D
NIDN : 0616098703

KATA PENGANTAR

Dengan penuh rasa syukur, saya ingin mengawali kata pengantar laporan kerja praktik ini dengan mengucapkan puji dan syukur kepada Allah SWT, atas berkat dan rahmat-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan masa kerja praktik dengan judul "*Perancangan Website Startup dengan Back End Laravel*" di tempat yang sangat berharga, yaitu di PT Unicam Digital Pictvres. Laporan ini merupakan hasil jerih payah dan dedikasi saya selama periode kerja praktik, yang tidak terlepas dari bantuan, dukungan, serta arahan berharga dari berbagai pihak.

Penulis merasa sangat bersyukur dan berterima kasih karena laporan ini dapat diselesaikan dengan baik dan sesuai dengan harapan. Dalam kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang tulus kepada :

1. Allah SWT, karena atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini.
2. Kedua orang tua dan keluarga yang selalu memberikan dukungan dan doa.
3. Ibu Dr. Tenia Wahyuningrum, S.Kom., M.T. selaku Rektor Institut Teknologi Telkom Purwokerto.
4. Ibu Dr. Anggun Fitriani Isnawati, S.T., M.Eng. selaku Dekan Fakultas Teknik Telekomunikasi dan Elektro.
5. Pak Prasetyo Yuliantoro, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi.
6. Pak Eko Fajar Cahyadi, S.T., M.T., Ph.D selaku Dosen Pembimbing penulis.
7. Pak Andri Saputro, S.T selaku pembimbing lapangan yang telah memberi bimbingan serta pengalaman pada penulis.
8. Shintya dan Yurike selaku partner dalam Kerja Praktik ini.
9. Putri, Shalsa, Dila, Ami dan lain-lain yang selalu menyemangati saya dalam keadaan apapun.
10. Teman-teman angkatan 2020 Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi yang telah memberikan dukungan yang tulus untuk penulis dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis mengakui bahwa masih terdapat berbagai kelemahan dalam penyusunan laporan ini. Oleh sebab itu, penulis sangat mengharapkan umpan balik konstruktif untuk membantu perbaikan pada laporan ini. Harapannya, laporan ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Purwokerto, September 2023

Silvana Zahrina

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	ii
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
DAFTAR SINGKATAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan Kegiatan	3
D. Manfaat Kegiatan	3
BAB II LANDASAN TEORI	4
A. Deskripsi Penugasan Kerja.....	4
B. Teori Dasar Pendukung	4
a. <i>Startup</i>	4
b. <i>Website</i>	4
c. <i>PHP</i>	5
d. <i>Laravel</i>	5
e. <i>Figma</i>	6
f. <i>Back End</i>	6
g. <i>Visual Studio Code</i>	7
h. <i>XAMPP</i>	7
i. <i>MySQL</i>	7
BAB III ANALISIS DAN PEMBAHASAN	9
A. Pekerjaan / Kegiatan.....	9
B. Analisis Hasil Pekerjaan.....	9
BAB IV PENUTUP	23
A. Kesimpulan.....	23
B. Saran.....	23
DAFTAR PUSTAKA.....	25

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Desain <i>website startup</i>	10
Gambar 3. 2 Desain <i>website startup</i>	10
Gambar 3. 3 Desain <i>website startup</i>	10
Gambar 3. 4 Desain <i>website startup</i>	11
Gambar 3. 5 Desain <i>website startup</i>	11
Gambar 3. 6 Desain <i>website startup</i>	11
Gambar 3. 7 Tampilan utama dari <i>XAMPP</i>	12
Gambar 3. 8 Perintah <i>laravel</i>	13
Gambar 3. 9 Tampilan <i>website</i> bagian <i>backend</i>	14
Gambar 3. 10 Program <i>controller</i> untuk pembuatan tampilan <i>admin</i>	15
Gambar 3. 11 Lanjutan program <i>controller</i> untuk pembuatan tampilan <i>admin</i>	15
Gambar 3. 12 Program pembuatan tampilan <i>admin</i>	16
Gambar 3. 13 Lanjutan program pembuatan tampilan <i>admin</i>	16
Gambar 3. 14 Lanjutan program pembuatan tampilan <i>admin</i>	16
Gambar 3. 15 Program untuk membuat <i>user admin</i>	17
Gambar 3. 16 Hasil tampilan <i>admin</i>	17
Gambar 3. 17 Tampilan <i>admin</i> ketika <i>error</i>	18
Gambar 3. 18 Program membuat tampilan utama <i>website backend</i>	18
Gambar 3. 19 Lanjutan program membuat tampilan utama <i>website backend</i>	18
Gambar 3. 20 Lanjutan program membuat tampilan utama <i>website backend</i>	18
Gambar 3. 21 Lanjutan program membuat tampilan utama <i>website backend</i>	19
Gambar 3. 22 Lanjutan program membuat tampilan utama <i>website backend</i>	19
Gambar 3. 23 Lanjutan program membuat tampilan utama <i>website backend</i>	19
Gambar 3. 24 Lanjutan program membuat tampilan utama <i>website backend</i>	20
Gambar 3. 25 Tampilan utama dari <i>website backend</i>	20
Gambar 3. 26 Program untuk <i>controller</i> dari pembuatan <i>dashboard</i>	20
Gambar 3. 27 Program untuk membuat tampilan <i>dashboard</i>	21
Gambar 3. 28 Tampilan <i>dashboard</i>	21
Gambar 3. 29 Program membuat tampilan lihat <i>website</i>	21
Gambar 3. 30 Tampilan setelah klik lihat <i>website</i>	22
Gambar 3. 31 Program untuk mengatur <i>logout</i>	22

Gambar 3. 32 Program untuk mengatur *routes website*.....22

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat ijin kerja praktik	25
Lampiran 2 Balasan permohonan kerja praktik	26
Lampiran 3 Kegiatan meeting desain <i>figma</i>	27
Lampiran 4 Kegiatan pada saat kerja praktik.....	27
Lampiran 5 Pembagian sertifikat kerja praktik	28
Lampiran 6 Kegiatan foto perpisahan kerja praktik.....	28
Lampiran 7 Sertifikat kerja praktik	29

DAFTAR SINGKATAN

KP	: Kerja Praktik
iOs	: <i>iPhone Operating System</i>
IT	: Informasi Teknologi
PT	: Perseroan Terbatas
PHP	: <i>Hypertext Preprocessor</i>
HTML	: <i>Hypertext Markup Language</i>
CMS	: <i>Content Management System</i>
UI	: <i>User Interface</i>
UX	: <i>User Experience</i>
MySQL	: <i>My Structured Query Language</i>