

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK
DI KEJAKSAAN NEGERI PURWOKERTO (KEJARI)
KABUPATEN BANYUMAS**

**PEMBUATAN APLIKASI E-PERSIDANGAN
BERBASIS WEBSITE MENGGUNAKAN
FRAMEWORK LARAVEL PADA KEJAKSAAN
NEGERI PURWOKERTO**



**SHINE LA YANSENPA P
18102285**

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO
2021**

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK
DI KEJAKSAAN NEGERI PURWOKERTO (KEJARI)
KABUPATEN BANYUMAS**

**PEMBUATAN APLIKASI E-PERSIDANGAN
BERBASIS WEBSITE MENGGUNAKAN
FRAMEWORK LARAVEL PADA KEJAKSAAN
NEGERI PURWOKERTO**



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

**SHINE LA YANSENPA P
18102285**

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO
2021**

HALAMAN PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK
DI KEJAKSAAN NEGERI PURWOKERTO (KEJARI)
KABUPATEN BANYUMAS**

**PEMBUATAN APLIKASI E-PERSIDANGAN
BERBASIS WEBSITE MENGGUNAKAN
FRAMEWORK LARAVEL PADA KEJAKSAAN
NEGERI PURWOKERTO**

Dipersiapkan dan disusun oleh:


**SHINE LA YANSENPA P
18102285**

Telah dipresentasikan pada hari kamis, 17 Februari 2022

Mengetahui,
Ketua Program Studi


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

Pembimbing PKL/KP


Muhammad Fajar Sidiq, S.T., M.T
NIDN.0619029102

ABSTRAK

PEMBUATAN APLIKASI E-PERSIDANGAN BERBASIS WEBSITE MENGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL pada KEJAKSAAN NEGERI PURWOKERTO

**Oleh
SHINE LA YANSENPA P
18102285**

Kejaksaan Negeri Purwokerto merupakan lembaga negara yang melaksanakan kekuasaan negara yang bertempat di kota Purwokerto, khususnya di bidang penuntutan. Kejaksaan juga merupakan satu-satunya instansi pelaksana putusan pidana (*executive ambtenaar*). Perkara yang diproses dalam jumlah banyak dapat dioptimalkan dengan penggunaan teknologi. *Website* telah menjadi bagian dari masyarakat yang dapat digunakan dengan mudah dengan akses internet. *Website* tidak terpaku pada aplikasi *E-commerce* namun juga dapat digunakan sebagai media pengelolaan data, khususnya pada kesempatan ini adalah Kejaksaan Negeri Purwokerto. Perancangan dilakukan dengan membuat layout tampilan penerapan menggunakan *framework* laravel. Laravel merupakan *framework* PHP *open-source*, digunakan juga *tools* pendukung lainnya seperti Visual Studio Code dan XAMPP dalam pengembangannya.

Kata Kunci: Website , Laravel, Desain.

ABSTRACT
CREATION OF QR-CODE-BASED APPLICATION WEBSITE IN
REGISTERING GOODS TO THE PURWOKERTO STATE
PROSECUTOR'S OFFICE
By
SHINE LA YANSENPA P
18102285

The Purwokerto District Attorney is a state institution that exercises state power located in the city of Purwokerto, especially in the field of prosecution. The Prosecutor's Office is also the only agency implementing criminal decisions (executive ambtenaar). Cases that are processed in large quantities can be optimized with the use of technology. Websites have become a part of society that can be used easily with internet access. The website is not focused on E-commerce applications but can also be used as a media for data management, especially on this occasion the Purwokerto District Attorney. The design is done by creating a display layout followed by database model design and implementation using the laravel framework. Laravel is an open-source PHP framework, other supporting tools such as Visual Studio Code and XAMPP are also used in its development.

Keywords: Website , Laravel, Design.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Allah Subhanahu Wata'ala, berkat limpahan rahmat dan karunia-Nya kami dapat melaksanakan dan menyelesaikan laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL/KP) yang dilaksanakan di Kejaksaan Negeri Purwokerto. Untuk itu kami sebagai tim dalam kesempatan ini mengucapkan terima kasih kepada,

1. Allah SWT yang telah melimpahkan rezeki, serta hidayah-Nya.
2. Orang tua dan keluarga penulis yang selalu mendukung dalam do'a 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. Bapak Auliya Burhanuddin, S.SI., M.Kom. selaku Dekan Fakultas Informatika Institut Teknologi Telkom Purwokerto
5. Ibu Amalia Beladonna Arifa, S.Pd., M.Cs. selaku kepala Program Studi S1 Teknik Informatika Institut Teknologi Telkom Purwokerto.
6. Bapak Muhammad Fajar Sidiq, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan kepada penulis.
7. Ibu Sustiar dan Bapak Fais selaku Pembimbing lapangan yang telah membimbing kegiatan Praktik Kerja Lapangan berlangsung.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Dalam penyusunan laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL/KP) ini kami menyadari masih banyak kekurangan yang perlu diperbaiki melalui saran dan kritik yang membangun oleh para pembaca. Kami berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat dan menambah ilmu serta amal jariyah bagi kita semua.

Purwokerto, 9 Desember 2021

Penulis

Shine La Yansenpa P

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
ABSTRAK.....	iii
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan	2
1.3. Ruang Lingkup.....	3
1.4. Aspek Umum dan Kelembagaan.....	3
1.5. Metode Penulisan Laporan.....	5
1.6. Sistematika Penulisan Laporan	6
BAB II LANDASAN TEORI	7
2.1. Website.....	7
2.2. Front-End	7
2.3. Visual Studio Code	7
2.4. Laravel.....	8
BAB III ANALISA DAN PEMBAHASAN.....	11
3.1. pekerjaan/kegiatan.....	11
3.2. analisis dan pembahasan	11
3.3. analisis dan pembahsan.....	13
BAB IV PENUTUP	18
4.1 Kesimpulan	18
4.2 Saran.....	18
DAFTAR PUSTAKA	19
LAMPIRAN.....	20

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Merupakan Logo Kejaksaan Negeri.....	3
Gambar 1.2 Struktur Organisasi Kejaksaan Negeri Purwokerto.....	4
Gambar 3.1 Diagram ERD.....	13
Gambar 3.2 Gambar Tampilan Dashboard E-Persidangan.....	14
Gambar 3.3 Tampilan Tabel Jaksa.....	14
Gambar 3.4 Gambar Form Tersangka.....	15
Gambar 3.5 Tampilan E-Persidangan.....	15
Gambar 3.6 Tampilan Surat P-37.....	16

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Biodata Kelompok	17
Lampiran 2. Surat Permohonan PKL	18
Lampiran 3. Surat Tanda Terima PKL	19
Lampiran 4. Surat keterangan akhir PKL	20
Lampiran 5. Nilai N1 Pembimbing Lapangan	21
Lampiran 6. Lampiran Laporan Harian	22
Lampiran 7. Dokumentasi PKL	28

ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN

KEJARI : Kejaksaan Negeri Purwokerto

PKL : Praktik Kerja Lapangan

KP : Kerja Praktik