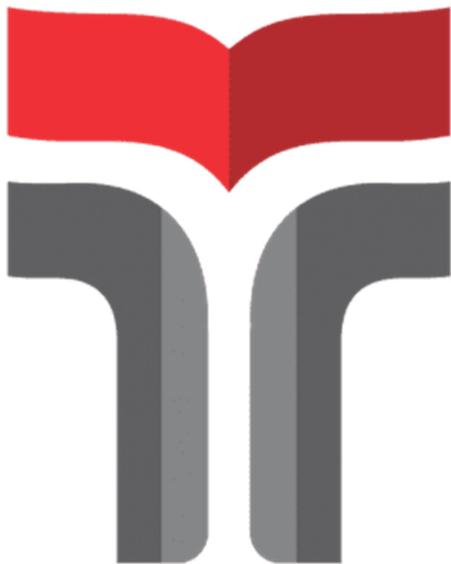


**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK
RANCANG BANGUN *WEBSITE VIRTUAL TOUR* DENGAN
*BACKEND PHP FRAMEWORK LARAVEL DI PT. TOUREZIA
YOGYAKARTA***



Disusun Oleh :

Ashar Nurheriyanto

18102007

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO
2022**

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK
RANCANG BANGUN *WEBSITE VIRTUAL TOUR* DENGAN
BACKEND PHP FRAMEWORK LARAVEL DI PT. TOUREZIA
YOGYAKARTA**



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

Ashar Nurheriyanto

18102007

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO
2022**

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK
KERJA PRAKTIK
RANCANG BANGUN *WEBSITE VIRTUAL TOUR DENGAN
BACKEND PHP FRAMEWORK LARAVEL DI PT. TOUREZIA
YOGYAKARTA***

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Ashar Nurheriyanto

18102007

Telah dipresentasikan pada hari Jumat, 7 Januari 2022

Mengetahui,

Ketua Program Studi,



Amalia Beladinna A, S.Pd., M.Cs

NIDN. 0606019201

Pembimbing PKL/KP,



Diandra Chika Fransisca, S.Si., M.Sc.

NIDN. 061810930

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur Penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga Penulis dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Kerja Praktik ini.

Laporan Kerja Praktik ini ditulis untuk memenuhi salah satu persyaratan mendapatkan Gelar Sarjana, Program Studi S1 Teknik Informatika, Fakultas Informatika Institut Teknologi Telkom Purwokerto. Laporan ini disusun berdasarkan hasil praktik yang telah dilakukan mulai tanggal 2 Agustus 2021 sampai 2 Oktober 2021 di PT Tourezia Yogyakarta.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya 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.Si., 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 Diandra Chika Fransisca, S.Si., M.Sc selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan kepada penulis sehingga laporan Praktik Kerja Lapangan dapat diselesaikan dengan baik.
6. Bapak Istato Hudayana dan Bapak Irfan Soetedja selaku pembimbing lapangan yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan tugas Praktik Kerja Lapangan di PT. Tourezia Yogyakarta.
7. Melky Sidauruk, Muhamad Jodi, dan Yuni Larasati yang telah membantu dan bekerja sama dalam menyelesaikan tugas Praktik Kerja Lapangan.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulisan Laporan Kerja Praktik ini penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan karena keterbatasan pengetahuan yang penulis miliki. Dengan demikian penulis mengharapkan kritik dan saran agar laporan ini dapat diselesaikan dengan baik. Semoga penulisan Laporan Kerja Praktik ini dapat bermanfaat, baik bagi penulis maupun pembaca.

Purwokerto, 21 Januari 2022

Penulis



Ashar Nurheriyanto

DAFTAR ISI

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK	i
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK	ii
KERJA PRAKTIK.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
ARTI ISTILAH DAN SINGKATAN.....	x
BAB I.....	13
PENDAHULUAN	13
A. Latar Belakang	13
B. Tujuan	15
C. Ruang Lingkup.....	16
D. Aspek Umum dan Kelembagaan.....	17
E. Metode Penulisan Laporan.....	18
F. Sistematika Penulisan Laporan.....	19
BAB II	20
LANDASAN TEORI	20
A. Website.....	20
B. PHP.....	20
C. Laravel	21
D. MySQL.....	22
E. <i>Visual Studio Code</i>	22
F. Git Bash.....	23
G. JIRA	24
H. Bitbucket	24
I. XAMPP	25
BAB III.....	27
ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....	27

A. Pekerjaan/Kegiatan	27
B. Analisis dan Pembahasan.....	27
BAB IV	46
PENUTUP	46
A. KESIMPULAN.....	46
B. SARAN.....	46
DAFTAR PUSTAKA	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Logo PT. Tourezia Yogyakarta	17
Gambar 1.2 Struktur Bagan PT.Tourezia Yogyakarta.....	18
Gambar 2.1 Komponen aplikasi MVC	21
Gambar 3.1 Backlog Jira software.....	24
Gambar 3.2 Repository proyek <i>virtual tour</i> di Bitbucket	27
Gambar 3.3 Tampilan awal <i>Sourcetree</i>	27
Gambar 3.4 Clone repository dari Bitbucket	28
Gambar 3.5 Hasil clone repository <i>Sourcetree</i>	28
Gambar 3.6 File hasil dari clone repository	29
Gambar 3.7 Tampilan XAMPP	29
Gambar 3.8 Localhost/phpmyadmin.....	30
Gambar 3.9 Konfigurasi database di file .env	30
Gambar 3.10 File migration tabel content	31
Gambar 3.11 File migration tabel feedback.....	31
Gambar 3.12 File migration tabel admins.....	32
Gambar 3.13 Script terminal	42
Gambar 3.14 Tampilan halaman utama dashboard	42
Gambar 3.15 Tampilan halaman content	43
Gambar 3.16 Tampilan halaman add content.....	43
Gambar 3.17 Tampilan halaman edit content	44
Gambar 3.18 Tampilan halaman tour blog	45

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Penjabaran mengenai kegiatan selama PKL/KP 19

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Keterangan PKL	49
Lampiran 2 Laporan Harian PKL.....	50
Lampiran 3 Biodata Kelompok	54
Lampiran 4 Hasil Kerja pada Tempat PKL/KP.....	56

ARTI ISTILAH DAN SINGKATAN

PT	: Perseroan Terbatas
PKL	: Praktik Kerja Lapangan
KP	: Kerja Praktik
PHP	: <i>PHP Hypertext Preprocessor</i>
MVC	: <i>Model View Controller</i>
URL	: <i>Uniform Resource Locator</i>
DBMS	: <i>Database Management System</i>
CRUD	: <i>Create, Read, Update, Delete</i>