

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK

PEMBUATAN *WEBSITE VIRTUAL TOUR*

HALAMAN *ABOUT US*

DI PT.TOUREZIA YOGYAKARTA



Disusun Oleh :

Melky Agustina Sidauruk

18102021

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS INFORMATIKA

INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO

2021

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK

**PEMBUATAN *WEBSITE VIRTUAL TOUR*
HALAMAN *ABOUT US*
DI PT.TOUREZIA YOGYAKARTA**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

**Melky Agustina Sidauruk
18102021**

Telah dipresentasikan pada Jum'at, 7 Januari 2022

Ketua Program Studi,



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

NIDN. 0606019201

Pembimbing PKL/KP,



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

NIDN. 061810930

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) dilaksanakan di PT.Tourezia, Yogyakarta pada tanggal 2 Agustus sampai dengan 2 Oktober 2021. Tugas PKL yang diberikan dari kantor adalah pembuatan *website* halaman *about us virtual tour*. 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 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 Hidayana, selaku pembimbing lapangan yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan tugas Praktik Kerja Lapangan di PT. Tourezia.
7. Bapak Irfan Soetedja, selaku *Scrum master* dan *Supervisor* IT di PT.Tourezia

8. Ashar Nurheriyanto, Yuni Larrasati, Muhammad Jodi'e Alamsyah, dan Riqqah Fadila Alya yang telah membantu dan bekerja sama dalam menyelesaikan tugas Praktik Kerja Lapangan.
9. 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 demi kesempurnaan sehingga akhirnya laporan ini dapat memberikan manfaat bagi dan wawasan bagi pembaca

Purwokerto, 7 Januari 2022



Melky Agustina Sidauruk

ABSTRAK

PEMBUATAN *WEBSITE VIRTUAL TOUR* HALAMAN

ABOUT US DI PT.TOUREZIA YOGYAKARTA

Oleh:

Melky Agustina Sidauruk

18102021

Pariwisata merupakan salah satu sektor penting dalam perekonomian Indonesia, dan menjadikan penyumbang devisa nomor 3 terbanyak setelah ekspor minyak kelapa dan batubara. Di akhir tahun 2019, dunia diguncang dengan adanya wabah *COVID-19* hingga dibebberapa negara dibelahan dunia termasuk Indonesia terkena dampaknya, khususnya pada sektor pariwisata. Salah Satu jalan alternatif yang dapat diterapkan ditengah pandemi saat ini adalah dengan memanfaatkan teknologi yaitu *virtual tour*. Pemanfaatan teknologi dan internet ini di manfaatkan dengan baik oleh PT.Tourezia, dimana agar tetap berjalan industri pariwisata PT.Tourezia merancang sebuah sistem informasi *website virtual tour*. *Website* tersebut dibuat dengan fitur yang lengkap seperti halaman *home*, *preview*, *find destination*, *explore*, dan juga *about us*. Proses pembuatan *website virtual tour* halaman *about us* ini menggunakan framework *laravel*, *software text editor* menggunakan *visual studio code*, *xampp* dan untuk management *code* menggunakan *bicbucket*. Metode yang digunakan dalam pembuatan *website* nya adalah metode *scrum*. Tampilan yang ada didalam halaman *about us* berupa *profil website* dan juga *form* yang bertujuan untuk evaluasi *website* kedepannya.

Kata kunci : Pariwisata, *Website*, *Virtual Tour*, *Scrum*, *About Us*.

ABSTRACT

CREATE A VIRTUAL TOUR WEBSITE PAGE ABOUT US

AT PT.TOUREZIA YOGYAKARTA

Author :

Melky Agustina Sidauruk

18102021

Tourism is one of the important sectors in the Indonesian economy and is the number 3 contributor after exports of coconut oil and coal. In last year of 2019, the world was rocked by the COVID-19 outbreak in several, including Indonesia, especially in the sector. One alternative way that can be applied during the current pandemic is to use technology, namely virtual tours. The use of technology and the internet is put to good use by PT. Tourezia, where in order to keep the tourism industry running, PT. Tourezia designed a virtual tour website information system. The website is made with full features such as home page, preview, find a destination, explore, and about us. Making a virtual tour website about us uses the Laravel framework, text editor software using Visual Studio Code, XAMPP and code management using Bicbucket. The method used in making the website is the scrum method. The display on the about us page is in the form of a website profile and a form that aims to evaluate the website in the future.

Keywords: Tourist, Website, Virtual Tour, Scrum, About Us.

DAFTAR ISI

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK.....	i
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
ARTI ISTILAH DAN SINGKATAN	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. LATAR BELAKANG	1
B. TUJUAN	4
C. RUANG LINGKUP	4
D. ASPEK UMUM DAN KELEMBAGAAN.....	5
E. SISTEMATIKA PENULISAN LAPORAN	6
F. SISTEMATIKA PENULISAN LAPORAN	7
BAB II	8
LANDASAN TEORI.....	8
A. SISTEM INFORMASI	8
B. <i>WEBSITE</i>	8
C. <i>VIRTUAL TOUR</i>	9
D. <i>FRAMEWORK</i>	9
E. KONSEP MVC	9
F. <i>LARAVEL</i>	10
G. <i>VISUAL STUDIO CODE</i>	11
H. PHP	11
I. <i>SCRUM</i>	11
J. <i>BITBUCKET</i>	12
K. <i>SOURCETREE</i>	12
BAB III.....	13
ANALISA DAN PEMBAHASAN.....	13

1. Pekerjaan/Kegiatan	13
A. Analisa dan Pembahasan	13
B. Proses Pembuatan <i>Website virtual tour</i> halaman <i>About Us</i>	21
2. Implementasi website.....	24
BAB IV	40
PENUTUP.....	40
A. KESIMPULAN	40
B. SARAN.....	40
DAFTAR PUSTAKA	41
LAMPIRAN.....	43

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kunjungan Bulanan Wisatawan Mancanegara Tahun 2019 Sampai Dengan 2020.....	2
Gambar 1.2 Kunjungan Bulanan Wisatawan Mancanegara Tahun 2020 Sampai Dengan 2021	2
Gambar 1.3 Logo PT.Tourezia.....	5
Gambar 3.1 Halaman Awal <i>Board Jira Software</i>	21
Gambar 3.2 Halaman <i>Board DITI Sprint 4</i> Pada <i>Jira Software</i>	22
Gambar 3.3 <i>Bitbucket.org</i>	22
Gambar 3.4 Proses Instalasi <i>Laravel</i>	23
Gambar 3.5 <i>File Website</i>	23
Gambar 3.6 Pembuatan <i>Backend</i> Kontak Kami.....	33
Gambar 3.7 Proses Pembuatan <i>Controllers</i>	33
Gambar 3.8 Proses Pembuatan <i>Routes</i>	36
Gambar 3.9 <i>Routes</i> Halaman <i>About Us</i>	37
Gambar 3.11 Merupakan Tampilan Berhasil dari <i>Php Artisan Serve</i>	37
Gambar 3.14 Tampilan Kontak Kami	38
Gambar 3.15 Tampilan <i>Footer</i>	39

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Penjabaran mengenai kegiatan selama PKL/KP	14
---	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Keterangan PKL.....	43
Lampiran 2 Laporan Harian PKL	44
Lampiran 3 Biodata Kelompok.....	49
Lampiran 4 Hasil Kerja pada Tempat PKL/KP	50

ARTI ISTILAH DAN SINGKATAN

PT	: Perseroan Terbatas
PKL	: Praktik Kerja Lapangan
KP	: Kerja Praktik
MVC	: <i>Model, View and Controller</i>
MIT	: <i>Massachusetts Institute of Technology</i>
IT	: <i>Information Technology</i>
Vs code	: <i>Visual Studio Code</i>
PHP	: <i>Hypertext Preprocessor</i>
VCS	: <i>Version Control System</i>