

**SISTEM INFORMASI TEMPAT WISATA  
KOTA/KABUPATEN BERBASIS *WEBSITE***

**PRAKTEK KERJA LAPANGAN**



**Disusun Oleh :**

**MOHAMMAD NAUFAL PRATAMA      NPM. 18081010121**

**ADINDA PUTRI KUSUMA DEWI      NPM. 18081010134**

**DELLA MAYA PUSPITA              NPM. 18081010136**

**IQYAN HAFIDZH ROHADIAN        NPM. 18081010143**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA**

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"**

**JAWA TIMUR**

**2021**

**LEMBAR PENGESAHAN  
PRAKTEK KERJA LAPANGAN**

**Judul** : Sistem Informasi Tempat Wisata Kota/Kabupaten Berbasis *Website*

**Oleh** : 1. Mohammad Naufal Pratama (18081010121)  
2. Adinda Putri Kusuma Dewi (18081010134)  
3. Della Maya Puspita (18081010136)  
4. Iqyan Hafidz Rohadian (18081010143)


Telah Diseminarkan dalam Ujian PKL, pada:

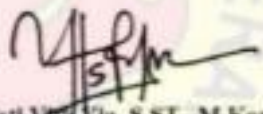
Jum'at, 20 Januari 2021

Menyetujui

Dosen Pembimbing,

Dosen Penguji,

  
Eka Prakarsa Mandyartha, S.T., M.Kom  
NIP. 19880525 2018031 001

  
Yisti Vira Via, S.ST., M.Kom  
NPT. 3 8604 13 0347 1



Mengetahui

Dekan

Koordinator Program Studi

Fakultas Ilmu Komputer,

Informatika,

  
  
Dr. Ir. Ketut Sari, MT  
NIP. 19650731 199203 2 001

  
Budi Nugroho, S.Kom., M.Kom  
NPT. 3 8009 050 205 1

## SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIAT

Kami yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Mohammad Naufal Pratama

Nama Adinda Putri Kusuma  
Dewi

NPM : 18081010121

NPM : 18081010134

Nama : Della Maya Puspita

Nama : Iqyan Hafidz Rohadian

NPM : 18081010136

NPM : 18081010143

Menyatakan bahwa judul PKL yang kami ajukan dan kerjakan, yang berjudul

**“SISTEM INFORMASI TEMPAT WISATA KOTA/KABUPATEN BERBASIS WEBSITE”.**

Bukan merupakan plagiat dari PKL / Skripsi / Tugas Akhir / Penelitian orang lain dan juga bukan merupakan produk dan atau *software* yang kami beli dari pihak lain. Kami juga menyatakan bahwa PKL ini adalah pekerjaan kami sendiri dengan studi kasus fiktif, kecuali yang dinyatakan dalam Daftar Pustaka dan tidak pernah diajukan untuk syarat memperoleh gelar di UPN “Veteran” Jawa Timur maupun di institusi pendidikan lain. Jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini terbukti tidak benar, maka kami siap menerima segala konsekuensinya.

Hormat Kami,



Mohammad Naufal Pratama

NPM. 18081010121



Adinda Putri Kusuma Dewi

NPM. 18081010134



Della Maya Puspita

NPM. 18081010136



Iqyan Hafidz Rohadian

NPM. 18081010143

Della Maya Puspita

Iqyan Hafidz Rohadian

Pembimbing : Eka Prakarsa Mandyartha, S.T., M.Kom

---

---

## ABSTRAK

Seiring dengan berkembangnya teknologi dan informasi pada saat ini banyak sistem yang berguna untuk memudahkan manusia dalam memperoleh sebuah informasi, salah satunya ialah informasi tentang pencarian tempat wisata, banyak tujuan dan destinasi tempat wisata khususnya di Kabupaten Nganjuk. Banyak kekurangan informasi mengenai tempat wisata di Kabupaten Nganjuk dikarenakan belum terpublikasi akan sebuah informasi yang didapat di masyarakat. Untuk mengatasi permasalahan ini dibuatlah sebuah sistem *website* Pencarian Wisata Indonesia (PERISAI) untuk memudahkan masyarakat dalam pencarian sebuah destinasi tempat wisata. *Website* ini difokuskan pada penyampaian informasi yang rinci mengenai tempat wisata tersebut dan berguna pada masyarakat yang akan mengunjungi tempat wisata mulai dari peta menuju tempat wisata, harga tiket masuk tempat wisata dan pencarian destinasi tempat wisata.

Sistem informasi *website* PERISAI pada kali ini dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP *Framework Laravel*, dengan *Laravel*, Sistem Informasi Tempat Wisata Kota/Kabupaten Berbasis *Website* ini memiliki keunggulan yaitu ringan saat diakses oleh pengunjung. Tampilan *website* dirancang sedemikian rupa guna nyaman saat diakses oleh orang awam sekalipun, beberapa fitur juga telah diberikan seperti adanya pencarian tempat wisata, gambar tempat wisata, informasi rinci mengenai tempat wisata hingga testimoni tempat wisata tersebut yang bertujuan untuk memudahkan masyarakat untuk mencari sebuah informasi tentang tempat wisata.

Kata Kunci : *Sistem Informasi, Wisata, Website, Laravel*

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan keberkahan dan kesehatan kepada penulis, sehingga penulis dapat melaksanakan kegiatan Praktek Kerja Lapangan serta menyelesaikan laporan yang berjudul **SISTEM INFORMASI TEMPAT WISATA KOTA/KABUPATEN BERBASIS *WEBSITE*** dengan lancar dan tanpa adanya hambatan apapun.

Selesainya laporan Praktek Kerja Lapangan tidak terlepas dari beberapa pihak yang telah memberikan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan. Dengan hormat, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada beberapa pihak karena tanpa adanya dukungan dan bantuannya penulis tidak dapat menyelesaikan dengan lancar.

Dalam laporan Praktek Kerja Lapangan penulis menyadari bahwa masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis sangat mengharapkan saran, kritik dari semua pihak yang bersifat membangun untuk penyempurnaan laporan ini.

Surabaya, 15 Januari 2021

Penulis

## UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penulisan Laporan Praktek Kerja Lapangan ini tidak terlepas dari dukungan beberapa pihak. Penulis secara khusus menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu, memberikan kritik dan saran serta dukungan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan laporan ini.

Pada kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat rahmat serta karunia-Nya kami dapat menyusun dan menyelesaikan laporan PKL ini hingga selesai.
2. Prof. Dr. Ir Akhmad Fauzi, MMT selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Ibu Dr. Ir. Ni Ketut Sari, MT selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
4. Bapak Budi Nugroho S.Kom, M.Kom selaku Ketua Jurusan Informatika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
5. Kedua Orang Tua dan Keluarga kami yang telah memberikan doa, kasih sayang, serta semangat pada saat praktek dan juga dalam pengerjaan laporan ini.

6. Bapak Eka Prakarsa Mandyartha, S.T., M.Kom selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan kritik dan saran mengenai proses pembuatan sistem informasi.
7. Ibu Edith Bertha E. A. M, S.Kom selaku Koordinator Praktek Kerja Lapangan / PIA Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
8. Rekan-rekan jurusan Informatika yang telah membantu dalam penyelesaian Praktek Kerja Lapangan ini beserta laporannya.

Akhir kata, semoga Tuhan Yang Maha Esa senantiasa membalas semua kebaikan yang telah diberikan. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi para pembaca serta memberikan pemikiran baru yang bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan.

Surabaya, 15 Januari 2021

Penulis

## **DAFTAR ISI**

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
-------------------------	---

SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIAT .....	ii
ABSTRAK .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
UCAPAN TERIMA KASIH.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Praktek Kerja Lapangan.....	4
1.4.1 Tujuan Umum .....	4
1.4.2 Tujuan Khusus .....	4
1.5 Manfaat Praktek Kerja Lapangan.....	4
1.5.1 Bagi Penulis .....	4
1.5.2 Bagi Pengguna .....	5
1.5.3 Bagi Universitas .....	5
1.6 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II DASAR TEORI .....	7
2.1 Sistem Informasi.....	7
2.1.1 Pengertian Sistem.....	7
2.1.2 Karakteristik Sistem.....	8
2.1.3 Klasifikasi Sistem .....	9
2.1.4 Pengertian Informasi .....	10
2.1.5 Kualitas Informasi.....	10
2.1.6 Sistem Informasi .....	11
2.1.7 Komponen Sistem Informasi .....	12
2.2 <i>Website</i> atau Situs.....	13



2.3	<i>Laravel</i> .....	13
2.4	MySQL.....	14
2.5	XAMPP .....	14
2.6	<i>Visual Studio Code</i> .....	15
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....		17
3.1	Metodologi Penelitian .....	17
3.2	Menu Tampilan Pengguna.....	19
3.3	Cara Kerja Sistem <i>Website</i> .....	19
3.4	Perlengkapan Yang Digunakan .....	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		25
4.1	Implementasi Program .....	25
4.1.1	Tampilan Awal .....	26
4.1.2	Tampilan <i>Search</i> .....	29
4.1.3	Tampilan Detail Wisata.....	32
4.1.4	Tampilan Galeri (Admin).....	38
4.1.5	Tampilan <i>Dashboard</i> .....	42
4.1.6	Tampilan Tempat Wisata (Admin) .....	45
4.1.7	Tampilan Form <i>Input</i> Wisata (Admin) .....	48
4.1.8	Form <i>Input</i> Galeri.....	51
4.1.9	Tampilan Form Registrasi Admin.....	54
4.1.10	Tampilan <i>Login</i> Admin.....	56
4.2	<i>Activity Diagram</i> .....	58
4.3	ERD ( <i>Entity Relational Diagram</i> ) .....	64
4.4	<i>Conceptual Data Model</i> (CDM).....	65
4.5	<i>Physical Data Model</i> (PDM).....	65
4.6	Implementasi <i>Database</i> .....	66
4.6.1	Tabel <i>User</i> Admin.....	66
4.6.2	Tabel Data <i>Galleries</i> .....	67
4.6.3	Tabel Data <i>Travel Packages</i> .....	67

4.7 Hasil Pengujian.....	68
BAB V PENUTUP.....	70
5.1 Kesimpulan.....	70
5.2 Saran.....	71
DAFTAR PUSTAKA .....	72
LEMBAR PEMBAGIAN TUGAS KELOMPOK PKL .....	74

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Diagram alur Praktek Kerja Lapangan.....	17
Gambar 3. 2 Menu Tampilan Untuk Pengguna .....	19
Gambar 3. 3 Flowchart Cara Kerja Sistem .....	20
Gambar 4. 1 Tampilan utama.....	26
Gambar 4. 2 Tampilan <i>Search</i> .....	29
Gambar 4. 3 Tampilan Detail Wisata.....	32
Gambar 4. 4 Tampilan Galeri (Admin).....	38
Gambar 4. 5 Tampilan <i>Dashboard</i> (Admin).....	42
Gambar 4. 6 Tampilan Tempat Wisata (Admin) .....	45
Gambar 4. 7 Tampilan Form <i>Input</i> Wisata (Admin).....	48
Gambar 4. 8 Tampilan Form <i>Input</i> Galeri (Admin).....	51
Gambar 4. 9 Tampilan Form Registrasi Admin.....	54
Gambar 4. 10 Tampilan <i>Login</i> Admin .....	56
Gambar 4. 11 <i>Activity Diagram</i> Menu Registrasi.....	59
Gambar 4. 12 <i>Activity Diagram</i> Menu <i>Login</i> .....	60
Gambar 4. 13 <i>Activity Diagram</i> Menu Tambah Wisata.....	61
Gambar 4. 14 <i>Activity Diagram</i> Menu Tambah Gambar.....	62
Gambar 4. 15 <i>Activity Diagram</i> Menu Detail Wisata .....	63
Gambar 4. 16 ERD ( <i>Entity Relational Diagram</i> ).....	64
Gambar 4. 17 CDM ( <i>Conceptual Data Model</i> ) .....	65
Gambar 4. 18 PDM ( <i>Physical Data Model</i> ) .....	65
Gambar 4. 19 Tabel <i>Users</i> .....	66
Gambar 4. 20 Tabel <i>Galleries</i> .....	67
Gambar 4. 21 Tabel Data Travel Packages.....	67

## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Spesifikasi Kebutuhan Perancangan Aplikasi.....	21
Tabel 3. 2 Jadwal Kegiatan Praktek Kerja Lapangan .....	23
Tabel 4. 1 Hasil Pengujian .....	68