

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PARIWISATA
KABUPATEN PACITAN BERBASIS WEB UNTUK
PT. MEDIAINPIRASI PERSADA**

JALUR PROFESIONAL – PROYEK PERUSAHAAN

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana
Program Studi S1 Sistem Informasi



disusun oleh
AKHLIS SOFAN
19.12.1237

Kepada

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2023**

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PARIWISATA
KABUPATEN PACITAN BERBASIS WEB UNTUK
PT. MEDIA INSPIRASI PERSADA**

JALUR PROFESIONAL – PROYEK PERUSAHAAN

untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana

Program Studi S1 Sistem Informasi



disusun oleh

AKHLIS SOFAN

19.12.1237

Kepada

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2023

HALAMAN PERSETUJUAN

**JALUR PROFESIONAL – PROYEK PERUSAHAAN
RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PARIWISATA
KABUPATEN PACITAN BERBASIS WEB UNTUK
PT. MEDIA INSPIRASI PERSADA**

yang disusun dan diajukan oleh

Akhlis Sofan

19.12.1237

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing
pada tanggal 26 Juli 2023

Dosen Pembimbing,



Nila Feby Puspitasari, S.Kom, M.Cs

NIK. 190302161

HALAMAN PENGESAHAN
JALUR PROFESIONAL – PROYEK PERUSAHAAN
RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PARIWISATA
KABUPATEN PACITAN BERBASIS WEB UNTUK
PT. MEDIA INSPIRASI PERSADA

yang disusun dan diajukan oleh

Akhlis Sofan

19.12.1237

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 7 Agustus 2023

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Sharazita Dyah Anggita, M.Kom
NIK. 190302285

Supriatin, M.Kom
NIK. 190302239

Nila Feby Puspitasari, S.Kom, M.Cs
NIK. 190302161







Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer
Tanggal 7 Agustus 2023

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



Hanif Al Fatta, S.Kom., M.Kom.
NIK. 190302096

HALAMAN PERNYATAAN KONTRIBUSI KARYA

Yang bertandatangan di bawah ini,

Nama mahasiswa : Akhlis Sofan
NIM : 19.12.1237

Menyatakan bahwa karya dengan judul berikut:

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PARIWISATA KABUPATEN PACITAN BERBASIS WEB UNTUK PT. MEDIA INSPIRASI PERSADA

Dosen Pembimbing : Nila Feby Puspitasari, S.Kom, M.Cs

1. Karya adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas AMIKOM Yogyakarta maupun di Perguruan Tinggi lainnya.
2. Karya merupakan gagasan penelitian yang orisinil dan **SAYA** memiliki **KONTRIBUSI** terhadap karya tersebut.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan disebutkan dalam Daftar Pustaka atau Referensi pada karya tulis ini.
4. Perangkat lunak yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab **SAYA**, bukan tanggung jawab Universitas AMIKOM Yogyakarta.
5. Pernyataan ini **SAYA** buat dengan sesungguhnya, apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka **SAYA** bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK** dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi.

Yogyakarta, 26 Juli 2023

Yang Menyatakan,

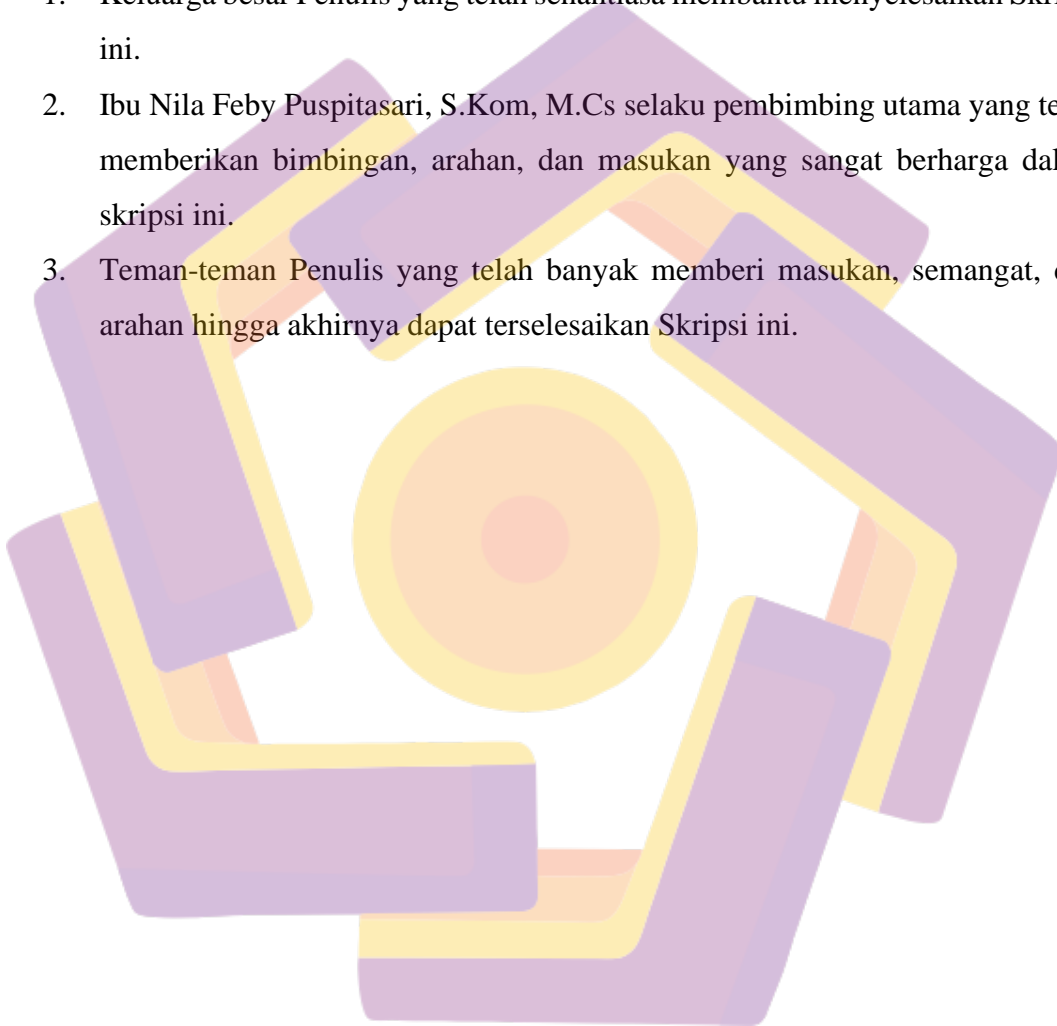


Akhlis Sofan

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan rasa syukur dan penghargaan yang mendalam, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah berperan penting dalam menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih kepada:

1. Keluarga besar Penulis yang telah senantiasa membantu menyelesaikan Skripsi ini.
2. Ibu Nila Feby Puspitasari, S.Kom, M.Cs selaku pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan masukan yang sangat berharga dalam skripsi ini.
3. Teman-teman Penulis yang telah banyak memberi masukan, semangat, dan arahan hingga akhirnya dapat terselesaikan Skripsi ini.



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, serta kesempatan bagi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Shalawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, yang telah membimbing umat manusia dengan ajaran-ajaran yang penuh cahaya dan inspirasi.

Skripsi ini merupakan hasil dari perjalanan penelitian yang telah penulis jalani selama beberapa tahun. Proses penulisan skripsi ini tidak hanya berjalan dengan sukses, tetapi juga penuh dengan berbagai tantangan, hambatan, serta momen-momen yang menginspirasi. Dalam kata pengantar ini, penulis ingin berbagi pengalaman dan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan, bantuan, dan inspirasi selama perjalanan ini.

Akhir kata, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, namun turut serta dalam berbagai cara dalam perjalanan ini.

Skripsi ini disusun dengan harapan bahwa hasilnya dapat memberikan manfaat dan kontribusi bagi perkembangan ilmu pengetahuan. Semoga skripsi ini dapat menjadi bahan referensi yang berguna bagi pembaca yang berminat.

Akhirnya, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik, saran, dan masukan yang konstruktif dari pembaca demi perbaikan di masa depan.

Yogyakarta, 26 Juli 2023

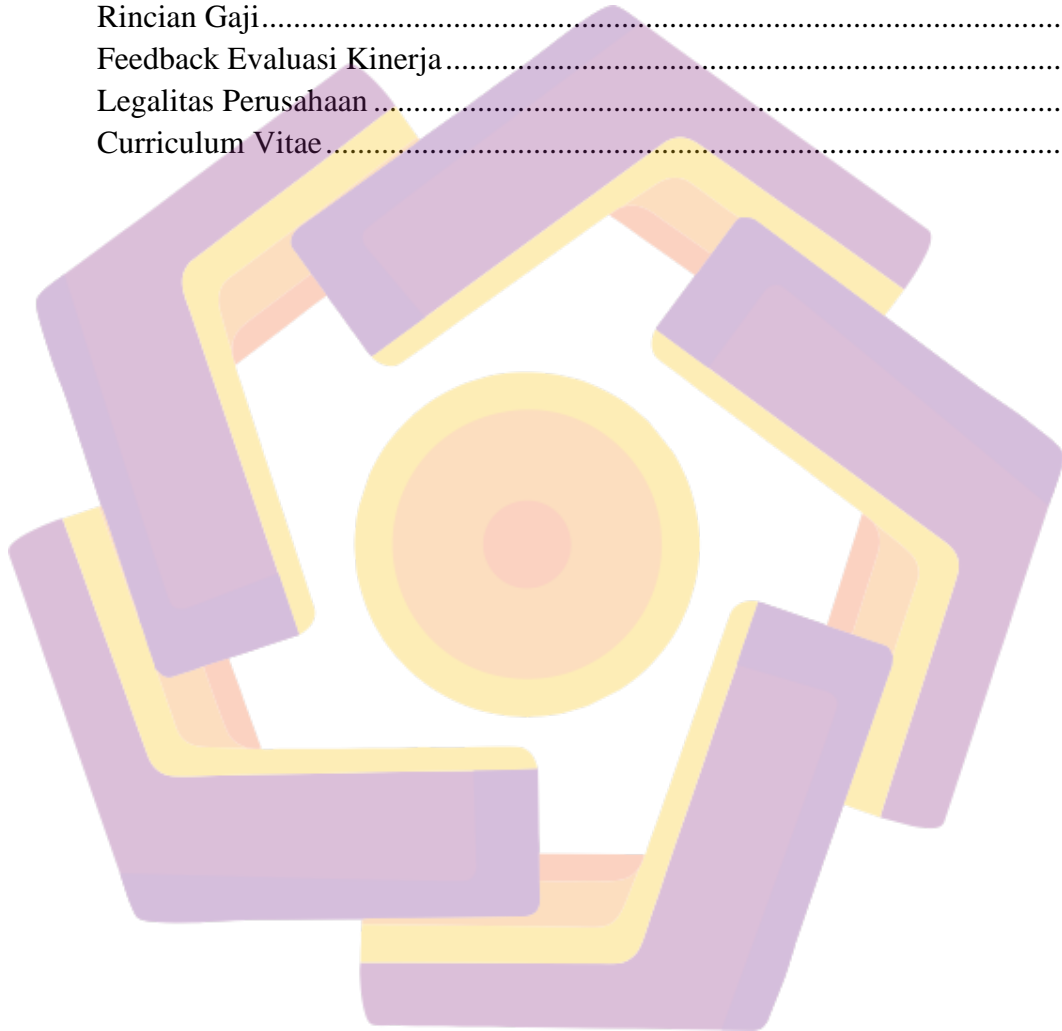
Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN KONTRIBUSI KARYA.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Profil	2
1.2.1 PT. Media Inspirasi Persada	2
1.2.2 Pacitanku.com	2
1.2.3 Struktur Perusahaan	2
1.2.4 Deskripsi Umum Proyek.....	3
1.2.5 Konsep Proyek	3
1.3 Landasan Teori	3
1.3.1 Sistem.....	3
1.3.2 Informasi	3
1.3.3 Sistem Informasi	3
1.3.4 Framework	4
1.3.5 Codeigniter.....	4
1.3.6 MySQL	4
BAB II PEMBAHASAN	5
2.1 Alur Pengembangan Produk	5
2.2 Analisis Masalah Teknis dan Penyelesaian	6
2.3 Pembahasan Produk.....	7
2.3.1 Perancangan Database.....	7
<i>Entity Relationship Diagram</i>	7
<i>Logical Record Structure</i>	8
<i>Table Pengguna</i>	8

<i>Table</i> Kategori	9
<i>Table</i> artikel	9
<i>Table</i> destinasi	10
<i>Table</i> kuliner	11
<i>Table</i> Akomodasi	11
Table Paket.....	12
<i>Table</i> Transportasi	13
<i>Table</i> halaman	13
<i>Table</i> pengaturan.....	14
2. 3. 2 Perancangan Tampilan	14
Rancangan Tampilan Login Dashboard Admin	14
Rancangan Tampilan <i>Dashboard</i> Admin	15
Rancangan Tampilan Fitur Tambah Data	16
Rancangan Tampilan Beranda <i>Front-End</i>	16
Rancangan Tampilan Daftar Destinasi	17
Rancangan Tampilan Detail Informasi	18
Rancangan Tampilan <i>Form</i> Pemesanan Wisata	18
2. 3. 3 Implementasi.....	20
Fitur Login	20
Fitur Dashboard	22
Fitur Manajemen Artikel.....	23
Fitur Manajemen Kategori	26
Fitur Manajemen Pengguna	29
Model M_data.php	34
2. 3. 5 Hasil Tampilan Front-End Website	35
2. 3. 6 Hasil Tampilan Back-End Website.....	41
2. 3. 7 Pengujian.....	45
Pengujian Fitur Login	45
Pengujian Fitur Manajemen Kategori	46
Pengujian Fitur Manajemen Destinasi	48
2. 3. 8 <i>Maintenance</i>	49
2. 4 Pembahasan Kegiatan	50
2. 4. 1 Diskusi Untuk Membahas Analisa Kebutuhan	50
2. 4. 2 Presentasi Hasil	51

2. 5 Peran dan Kontribusi	51
BAB III PENUTUP	52
3.1 Kesimpulan	52
3.2 Saran	52
REFERENSI	53
LAMPIRAN.....	54
Surat Kontrak Kerja.....	54
Rincian Gaji.....	61
Feedback Evaluasi Kinerja.....	62
Legalitas Perusahaan	63
Curriculum Vitae	89



DAFTAR TABEL

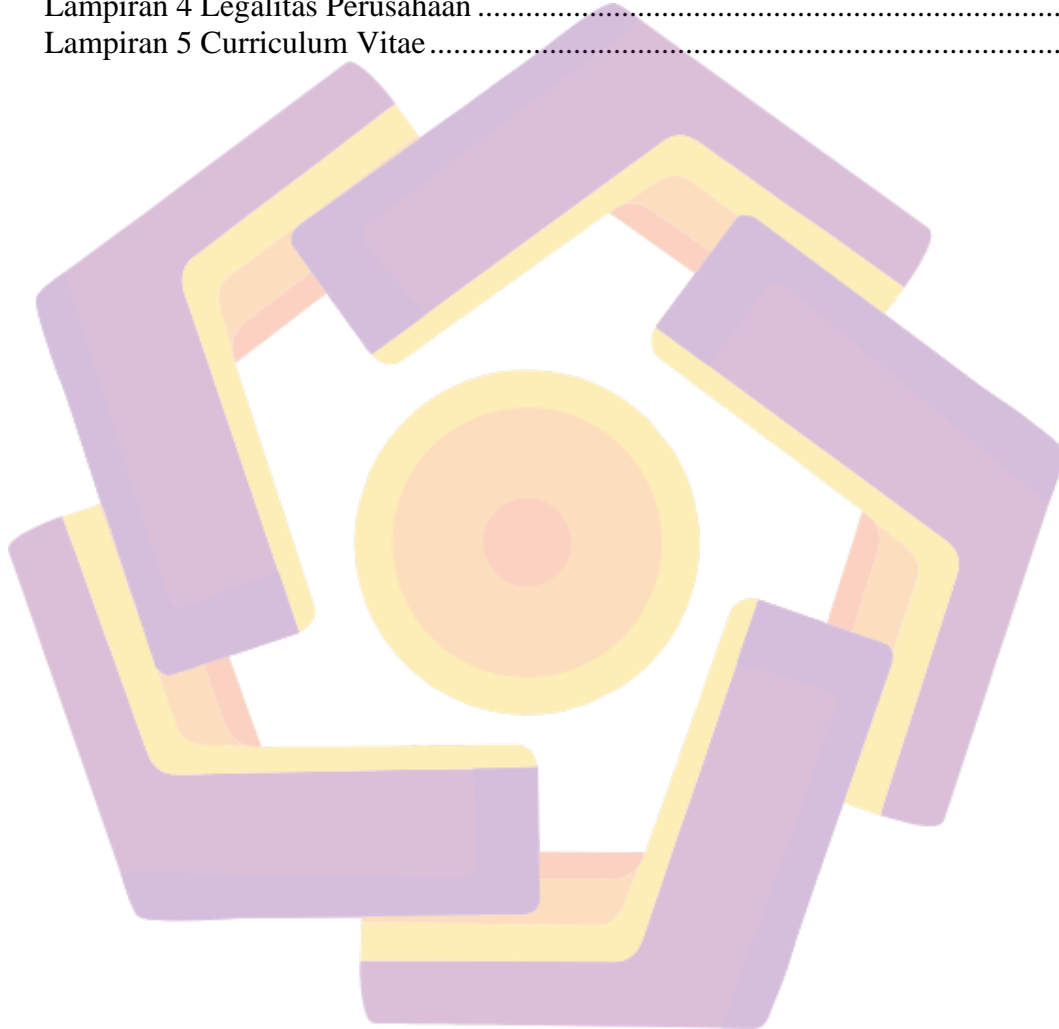
<i>Tabel 1 Deskripsi Umum Proyek</i>	3
<i>Tabel 2 Konsep Proyek</i>	3
<i>Tabel 3 Analisa Masalah Teknis dan Penyelesaiannya</i>	6
<i>Tabel 4 Table Pengguna</i>	8
<i>Tabel 5 Table Kategori</i>	9
<i>Tabel 6 Table Kategori</i>	9
<i>Tabel 7 Table Destinasi</i>	10
<i>Tabel 8 Table Kuliner</i>	11
<i>Tabel 9 Table Akomodasi</i>	11
<i>Tabel 10 Table Paket</i>	12
<i>Tabel 11 Table Transportasi</i>	13
<i>Tabel 12 Table Halaman</i>	13
<i>Tabel 13 Table Pengaturan</i>	14
<i>Tabel 14 Hasil Pengujian Fitur Login</i>	45
<i>Tabel 15 Hasil Pengujian Fitur Manajemen Kategori</i>	46
<i>Tabel 16 Hasil Pengujian Fitur Manajemen Destinasi</i>	48
<i>Tabel 17 Peran dan Kontribusi</i>	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Struktur Perusahaan	2
Gambar 2 Alur Pengembangan	5
Gambar 3 Entity Relationship Diagram	7
Gambar 4 Logical Record Structure	8
Gambar 5 Rancangan Tampilan Login Dashboad Admin	14
Gambar 6 Rancangan Tampilan Dashboard Admin	15
Gambar 7 Rancangan Tampilan Fitur Tambah Data	16
Gambar 8 Rancangan Tampilan Beranda / Front End	16
Gambar 9 Rancangan Tampilan Daftar Destinasi	17
Gambar 10 Rancangan Tampilan Detail Informasi	18
Gambar 11 Form Pemesanan Wisata	18
Gambar 12 Implementasi Fitur Login	20
Gambar 13 Implementasi Fitur Dashboard	22
Gambar 14 Implementasi Fitur Manajemen Artikel (1)	23
Gambar 15 Implementasi Fitur Manajemen Artikel (2)	24
Gambar 16 Implementasi Fitur Manajemen Kategori (1)	26
Gambar 17 Implementasi Fitur Manajemen Kategori (2)	27
Gambar 18 Implementasi Fitur Manajemen Pengguna (1)	29
Gambar 19 Implementasi Fitur Manajemen Pengguna (2)	30
Gambar 20 Implementasi Fitur Manajemen Pengguna (3)	31
Gambar 21 Implementasi Fitur Manajemen Pengguna (4)	32
Gambar 22 Implementasi model M_data.php	34
Gambar 23 Tampilan Homepage (1)	35
Gambar 24 Tampilan Homepage (2)	36
Gambar 25 Tampilan Homepage (3)	37
Gambar 26 Tampilan Single Artikel	38
Gambar 27 Tampilan Single Destinasi	39
Gambar 28 Tampilan Informasi Kuliner	40
Gambar 29 Tampilan Informasi Transportasi	40
Gambar 30 Tampilan Informasi Akomodasi Penginapan	41
Gambar 31 Tampilan Dashboard Index	41
Gambar 32 Tampilan Dashboard Manajemen Artikel	41
Gambar 33 Tampilan Dashboard Manajemen Kategori	42
Gambar 34 Tampilan Dashboard Manajemen Destinasi	42
Gambar 35 Tampilan Dashboard Manajemen Kuliner	42
Gambar 36 Tampilan Dashboard Manajemen Akomodasi	43
Gambar 37 Tampilan Dashboard Manajemen Transportasi	43
Gambar 38 Tampilan Dashboard Manajemen Paket Wisata	43
Gambar 39 Tampilan Dashboard Manajemen Pengguna	44
Gambar 40 Tampilan Dashboard Profil Pengguna	44
Gambar 41 Tampilan Login Pengguna	44
Gambar 42 Diskusi Dengan Direksi PT. MIP	50
Gambar 43 Presentasi Hasil Project	51

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Kontrak Kerja.....	54
Lampiran 2 Rincian Gaji.....	61
Lampiran 3 Feedback Evaluasi Kinerja.....	62
Lampiran 4 Legalitas Perusahaan.....	63
Lampiran 5 Curriculum Vitae.....	89



INTISARI

Kabupaten Pacitan merupakan kawasan yang mempunyai potensi pariwisata yang cukup menjanjikan. Seperti wisata pantai, goa, taman dan perbukitan. Potensi yang besar ini jika dikelola dengan baik akan menjadi sumber Pendapatan Asli Daerah (PAD) yang merupakan motor penggerak perekonomian rakyat. Karena sektor pariwisata menimbulkan *multiflier effect* yang membuat rantai perekonomian masyarakat berputar.

Maka dari itu, untuk mengoptimalkan potensi ini dibutuhkan sebuah sistem informasi pariwisata yang bisa mengintegrasikan semua unsur pariwisata dan ekonomi supaya memudahkan wisatawan dalam melakukan aktivitasnya serta memaksimalkan produk unggulan para pelaku UMKM sekitar untuk meningkatkan kesejahteraan.

PT. Media Inspirasi Persada (MIP) merupakan sebuah perusahaan yang menaungi portal media online di Kabupaten Pacitan yang bernama Pacitanku. Sebuah portal media yang menyajikan informasi terhangat seputar Pacitan.

Sistem Informasi Pariwisata tersebut nantinya akan bermanfaat untuk Pacitanku itu sendiri karena semua wisatawan yang akan berkunjung untuk berwisata ke Pacitan akan membuka sistem informasi pariwisata ini sehingga tidak menutup kemungkinan mereka para pengguna akan mencoba beberapa produk yang telah ditawarkan oleh manajemen Pacitanku. Selain itu, para pelaku UMKM hingga pemerintah daerah pun akan terbantu dengan adanya sistem informasi pariwisata ini karena akan meningkatkan pendapatan dan juga mempromosikan Kabupaten Pacitan secara global.

Kata kunci: Sistem Informasi, Pariwisata, Pacitan

ABSTRACT

Pacitan Regency is an area that has quite promising tourism potential. Such as beach tourism, caves, parks and hills. This great potential if managed properly will become a source of Regional Original Income (PAD) which is the driving force of the people's economy. Because the tourism sector creates a multiplier effect that makes the community's economic chain spin.

Therefore, to optimize this potential, a Tourism Information System is needed that can integrate all elements of tourism and the economy so that it is easier for tourists to carry out their activities and maximize the superior products of local MSME actors to improve welfare.

PT. Media Inspirasi Persada (MIP) is a company that oversees an online media portal in Pacitan Regency called Pacitanku. A media portal that provides the hottest information about Pacitan.

The Tourism Information System will later be useful for Pacitanku itself because all tourists who will visit for a tour to Pacitan will open this Tourism Information System so that it is possible for their users to try some of the products that have been offered by Pacitanku management. Moreover, UMKM players to the Regional Government will also be helped by this Tourism Information System because it will increase revenue and also promote Pacitan Regency globally.

Keyword: Information System, Tourism, Pacitan