

**PEMBUATAN WEBSITE PARIWISATA RAWA JOMBOR
DI KABUPATEN KLATEN**

SKRIPSI



disusun oleh

Muh Nur Rochman P

11.12.5905

**JURUSAN SISTEM INFORMASI
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2015**

PEMBUATAN WEBSITE PARIWISATA RAWA JOMBOR

DI KABUPATEN KLATEN

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S1

pada jurusan Sistem Informasi



disusun oleh

Muh Nur Rochman P

11.12.5905

**JURUSAN SISTEM INFORMASI
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2015**

PERSETUJUAN

**PEMBUATAN WEBSITE PARIWISATA RAWA JOMBOR DI
KABUPATEN KLATEN**

yang disusun oleh

Muh Nur Rochman P

11.12.5905

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi
pada tanggal 22 September 2014

Dosen Pembimbing,



Ema Utami, Dr., S.St., M.Kom

NIK. 190302037

PENGESAHAN

SKRIPSI

**PEMBUATAN WEBSITE PARIWISATA RAWA JOMBOR DI
KABUPATEN KLATEN**

yang disusun oleh

Muh Nur Rochman P

11.12.5905

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal **5 Juni 2015**

Susunan Dewan Penguji

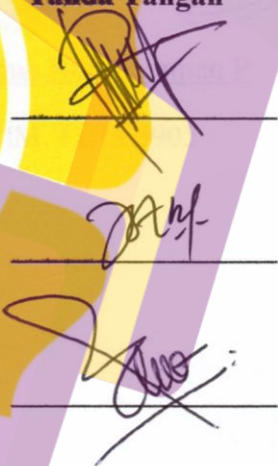
Nama Penguji

Robert Marco, MT
NIK. 190302228

Yuli Astuti, M.Kom
NIK. 190302146

Ema Utami, Dr., S.Si, M.Kom
NIK. 190302037

Tanda Tangan



Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer
Tanggal 12 Juni 2015

KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA



Prof. Dr. M. Suyanto, M.M.
NIK. 190302001

PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Segala sesuatu yang terkait dengan naskah dan karya yang telah dibuat adalah menjadi tanggungjawab saya pribadi.

Yogyakarta, 10 Juni 2015



Muh Nur Rochman P
Muh Nur Rochman P

NIM. 11.12.5905

MOTTO

KETAHUILAH BAHWA SABAR, JIKA DIPANDANG DALAM PERMASALAHAN SESEORANG ADALAH IBARAT KEPALA DARI SUATU TUBUH. JIKA KEPALANYA HILANG MAKA KESELURUHAN TUBUH ITU AKAN MEMBUSUK. SAMA HALNYA, JIKA KESABARAN HILANG, MAKA SELURUH PERMASALAHAN AKAN RUSAK.

IBNU MAS'UD



PERSEMBAHAN

Alhamdulillah skripsi ini kelar juga !!!

Segala puji syukur saya ucapkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat, anugrah, kesehatan, rezeki, ilmu, kelancaran dan keberuntungan dalam pengerjaan skripsi ini.

Kupersembahkan karya ini kepada orang yang sangat kukasihi dan kusayangi Bapak dan Ibu tercinta. Segala tanda bakti, hormat, dan rasa terimakasih yang tiada terhingga, yang tiada mungkin dapat kubalas hanya dengan selembar kertas yang bertulisan cinta dan pesembahan ini. Semoga ini menjadi langkah awal untuk membuat Bapak dan Ibu bangga. Terima kasih yang tak terhingga buat beliau. Enggak lupa juga kakak kakak ku yang tercinta, tiada hentinya kalian membimbing adikmu untuk terus berjuang. I Love You All.

1. Shalawat serta salam senantiasa tercurah kepada Nabi Muhammad SAW, Yang di utus di muka bumi untuk menyempurnakan ahklak manusia.
2. Kepada anak – anak 11S1SI08, Salam Gank, HIMSABU dan Jogja!!! dengan semua kenangannya yang membuat saya menjadi orang yang tangguh.
3. Kepada teman-teman kost sumpek yang menemaniku selama 3 tahun dalam suka duka yang pernah kita alami bersama, “ kere bareng mungah bareng”.
4. Kepada pihak – pihak lainnya yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, sukses untuk kalian semua bro. Mari kita sambut lembaran baru, sukses untuk kita semua. Amin.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, Karena sempurna cuma milik Demian sang Ilusionist dan Allah SWT. Harapan penulis, informasi dari skripsi ini mampu memberikan manfaat untuk penulis dan pembaca yang masih berjuang dalam perjuangannya.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang selalu melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada setiap hamba-Nya dan tak lupa sholawat serta salam kepada junjungan Nabi besar kita, Nabi Muhammad SAW.

Skripsi ini dibuat sebagai salah satu syarat kelulusan program Strata-1 Jurusan Sistem Informasi, Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Yogyakarta dan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer.

Dengan selesainya skripsi yang berjudul "*Pembuatan Website Pariwisata Rawa Jombor di Kabupaten Klaten*" dengan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, MM, selaku ketua STIMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Ibu Ema Utami, Dr., S.Si, M.Kom, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan banyak saran, bantuan, masukan, dan bimbingan dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Drs. Bambang Sudaryanto, MM, selaku ketua jurusan Sistem Informasi STIMIK AMIKO Yogyakarta.
4. Bapak dan Ibu tercinta, kakak kakaku yang gokil, yang sudah memberikan doa, kasih sayang, dan dorongan kepada penulis.
5. Teman-teman Harto genk, tempat dimana si penulis meluangkan penat.
6. Gilang Pratama yang sudah setia menemani selama proses pembuatan sistem, thanks brothers.
7. Teman kost, di 3 tahun selama ini telah memberikan banyak suka duka , kere-kere bareng mungah bareng..
8. Teman – teman kelas 11S1SI08 yang telah berjuang bersama selama ini.
9. Dan semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini yang tidak bisa disebutkan satu persatu oleh penulis.

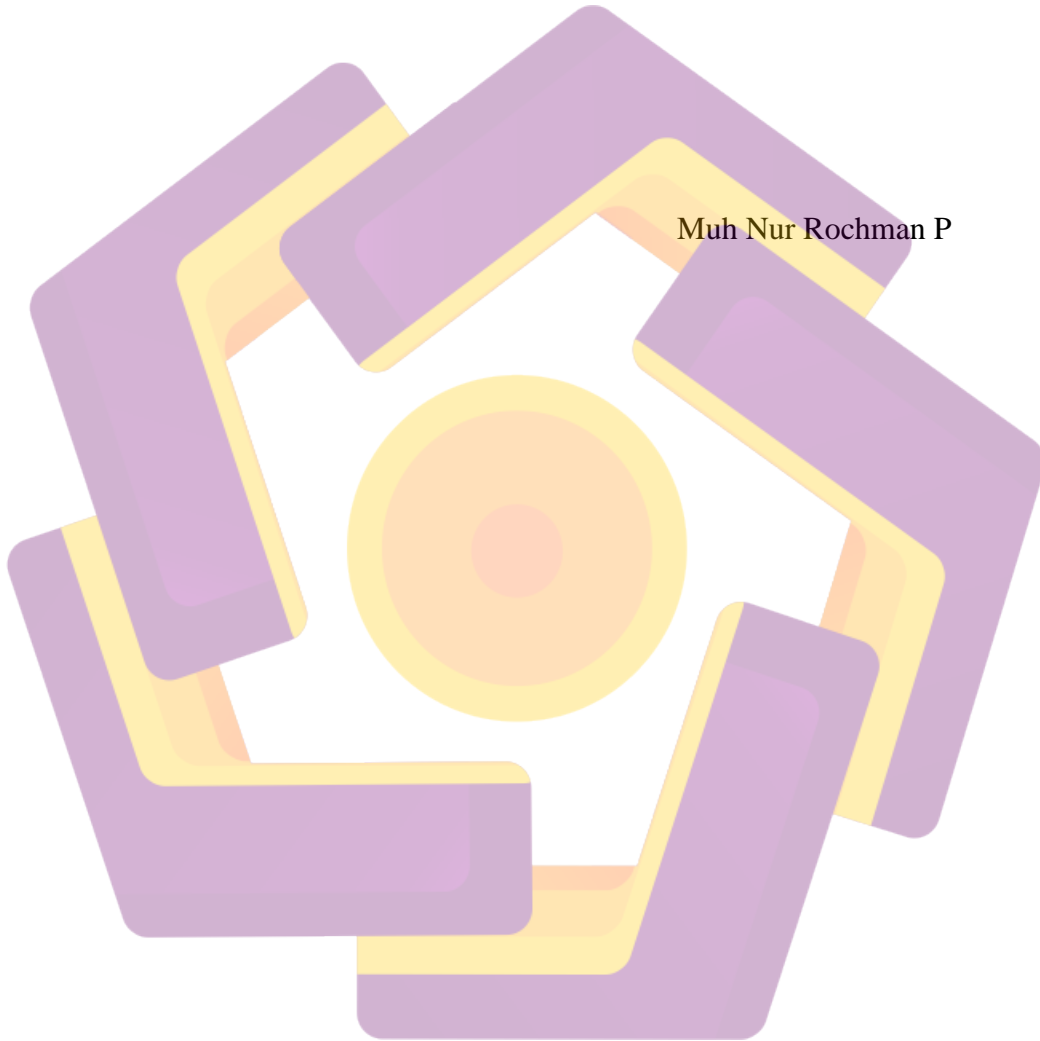
Dalam penulisan skripsi ini penulis menyadari sepenuhnya akan kekurangan karena keterbatasan pengetahuan dan kemampuan penulis, oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun senantiasa diharapkan demi menyempurnakan hasil penelitian ini.

Ahir kata semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca umumnya dan khususnya untuk pengembangan pada bidang E-commerce.

Yogyakarta, 5 Juni 2015

Penulis,

Muh Nur Rochman P



DAFTAR ISI

JUDUL.....	I
PERSETUJUAN.....	II
PENGESAHAN.....	III
PERNYATAAN.....	IV
MOTTO.....	V
PERSEMBAHAN.....	VI
KATA PENGANTAR.....	VII
DAFTAR ISI.....	IX
DAFTAR TABEL.....	XII
DAFTAR GAMBAR.....	XIII
INTISARI.....	XV
ABSTRACT.....	XVI
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Maksud dan Tujuan.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Metode Penelitian.....	4
1.7 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II LANDASAN TEORI.....	7
2.1 Tinjauan Pustaka.....	7
2.2 Konsep Dasar Sistem, Informasi dan Sistem Informasi.....	7
2.2.1 Definisi Sistem.....	7
2.2.2 Karakteristik Sistem.....	8
2.2.3 Definisi Informasi.....	9
2.2.4 Siklus Informasi.....	10

2.2.5	Kualitas informasi.....	10
2.2.6	Nilai informasi	11
2.2.7	Definisi Sistem Informasi	12
2.2.8	Komponen Sistem Informasi	12
2.3	Internet	13
2.4	Konsep Dasar Website	14
2.4.1	Pengertian Web dan Website.....	14
2.4.2	Server Web dan Web Server.....	15
2.4.3	World Wide Web.....	16
2.4.4	Pemrograman Web.....	16
2.4.5	Hypertext Transfer Protokol (HTTP).....	17
2.4.6	Hypertext Markup Language	17
2.4.7	PHP Hypertext Preprocessor (PHP).....	18
2.4.8	Cascading Style Sheets (CSS)	19
2.5	Konsep Dasar Basis Data.....	19
2.5.1	Basis Data	19
2.5.2	Perancangan Basis Data.....	20
2.5.3	Structured Query Language (SQL).....	22
2.6	Perangkat Lunak Yang Digunakan	22
2.6.1	Notepad++	22
2.6.2	XAMPP.....	24
2.6.3	Dreamweaver CS5	27
2.6.3	Web Browser	28
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN.....		29
3.1	Gambaran Umum	29

3.1.1	Tinjauan Umum Rawa Jombor	29
3.1.2	Visi dan Misi Pariwisata Rawa Jombor	31
3.2	Analisis Sistem.....	32
3.3	Perancangan Sistem.....	48
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN.....		72
4.1	Implementasi	72
4.1.1	Implementasi Database	72
4.1.2	Implementasi Form	75
4.1.3	Implementasi Program	80
4.2	Uji Coba Sistem	93
4.2.1	<i>White Box Testing</i>	93
4.2.2	<i>Black Box Testing</i>	95
4.3.5	Halaman About	99
4.3	Manual Program.....	100
4.3.1	Halaman Home Pengunjung	100
4.3.2	Halaman Profil	101
4.3.3	Halaman Kuliner	102
4.3.4	Halaman Panorama	103
4.3.5	Halaman About	104
4.4	Pemeliharaan Sistem	105
BAB V PENUTUP.....		107
5.1	Kesimpulan.....	107
5.2	Saran.....	107
DAFTAR PUSTAKA.....		108

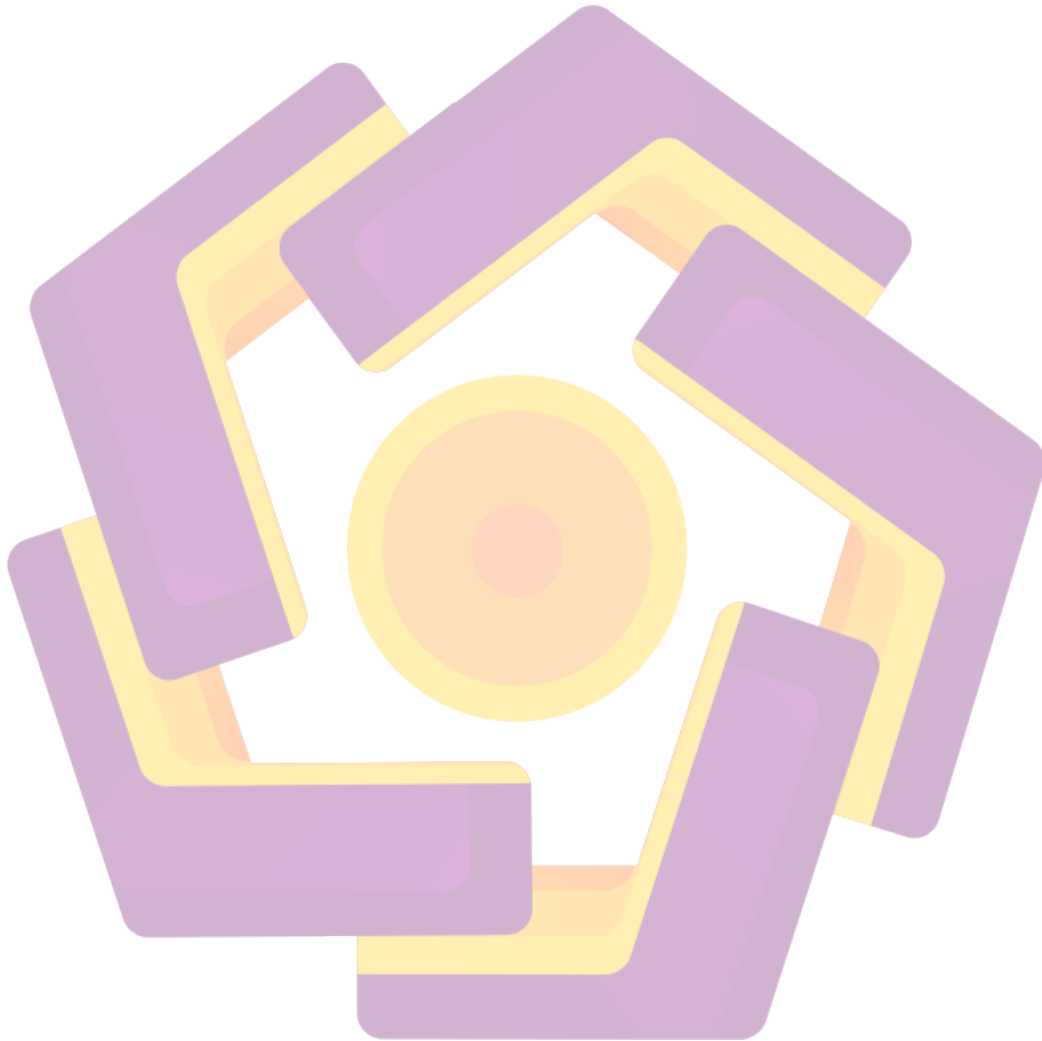
DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Detail Manfaat	40
Tabel 3.2 Rincian Biaya dan Manfaat.....	42
Tabel 3.3 Hasil Perhitungan Analisis Biaya dan Manfaat	47
Tabel 3.4 Bentuk Tidak Normal	54
Tabel 3.5 Bentuk Normal Pertama.....	55
Tabel 3.6 Bentuk Normalisasi Kedua	56
Tabel 3.7 Bentuk Normalisasi Ketiga.....	57
Tabel 3.8 Tabel Admin	59
Tabel 3.9 Tabel Profil	59
Tabel 3.10 Tabel Kuliner	60
Tabel 3.11 Tabel panorama.....	60
Tabel 3.12 Tabel About	61
Tabel 3.13 Tabel Buku Tamu	61
Tabel 4.1 Hasil Black Box Testing Halaman Admin	96
Tabel 4.2 Hasil Black Box Testing Halaman Member	102

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Siklus Informasi	10
Gambar 2.2 Konsep Sistem Informasi	12
Gambar 2.3 Tampilan Notepad++	23
Gambar 2.4 Halaman Control Panel XAMPP	24
Gambar 2.5 Halaman Depan Google Chrome	28
Gambar 3.1 Flowcart Sistem.....	49
Gambar 3.2 DFD Level 0.....	50
Gambar 3.3 DFD level 1	51
Gambar 3.4 DFD level 2 Proses Pengunjung	52
Gambar 3.5 DFD level 2 Proses Admin	53
Gambar 3.6 Halaman Login Admin.....	62
Gambar 3.7 Halaman Data Profil.....	63
Gambar 3.8 Halaman DataKuliner	64
Gambar 3.9 Halaman Panorama	65
Gambar 3.10 Halaman About	66
Gambar 3.11 Halaman Home	67
Gambar 3.12 Halaman Profil	68
Gambar 3.13 Halaman Kuliner	69
Gambar 3.14 Halaman Panorama	70
Gambar 3.15 Halaman About	71
Gambar 4.1 Tabel Admin	73
Gambar 4.2 Tabel Profil	73
Gambar 4.3 Tabel Kuliner	74
Gambar 4.4 Tabel Panorama.....	74
Gambar 4.5 Tabel About.....	74
Gambar 4.6 Tabel Buku Tamu.....	75
Gambar 4.7 Halaman Login Admin.....	75
Gambar 4.8 Halaman Data Admin.....	76
Gambar 4.9 Halaman Data Panorama.....	76
Gambar 4.10 Halaman Data Kuliner	77

Gambar 4.11 Halaman Data Profil..... 78
Gambar 4.12 Halaman Data About..... 79
Gambar 4.13 Halaman Data Buku Tamu..... 80
Gambar 4.14 Halaman Login Admin..... 94



Intisari

Sarana informasi dengan menggunakan teknologi internet menjadi salah satu wujud dari perkembangan teknologi informasi. Teknologi ini dapat menciptakan presentasi yang dinamis dan interaktif, dalam hal ini situs web atau website sebagai media penyampaian informasi dan promosi.

Kecamatan Bayat merupakan salah satu daerah andalan sektor kepariwisataan di Kabupaten Klaten, terus membangun obyek wisata baru guna mendukung rencana dan visi “Pariwisata Budaya Sebagai Andalan”, Salah satu obyek wisata yang menjadi kebanggaan masyarakat di Kecamatan Bayat adalah obyek wisata Rawa Jombor disamping menyajikan berbagai macam Kuliner yang menarik , juga disuguhkan pemandangan yang unik, beserta tempat berlibur yang asyik untuk keluarga.

Oleh karena itu melalui pembuatan website pariwisata di harapkan dapat menampilkan gambaran wisata Rawa Jombor di Kecamatan Bayat sehingga lebih menarik dan dapat dinikmati oleh masyarakat luas.

Kata Kunci: Penyampaian informasi pariwisata Rawa Jombor dengan pembuatan website

Abstrack

Facility information using internet technology to be one manifestation of the development of information technology. This technology can create dynamic and interactive presentations, in this case the website or the website as a medium to deliver information and promotion.

Bayat is one of the mainstay tourism sector in the district of Klaten, continues to build new attractions to support the plan and the vision "Tourism Culture as mainstay", One of the attractions that became the pride of the people in the District of Bayat is a tourist attraction Swamp Jombor addition to presenting various kinds culinary interesting, also presented unique sights, as well as a fun place for a family vacation. Therefore, through the tourism website creation is expected to display a picture Swamp Jombor travel in Bayat making it more attractive and can be enjoyed by the wider community.

Keyword : *Rawa tourism information delivery Jombor with website creation.*

