

**PERANCANGAN *WEBSITE* UNTUK MEDIA PROMOSI DAN  
INFORMASI PRODUK KERAJINAN PATUNG PADA  
“WARDOYO PATUNG LOROBLONYO ANTIK”  
WONOGIRI**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk memperoleh Gelar Sarjana Jenjang Strata Satu (S1)  
Pada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo



**ENGGA WAHONO  
11531144**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO  
2015**

## HALAMAN PENGESAHAN

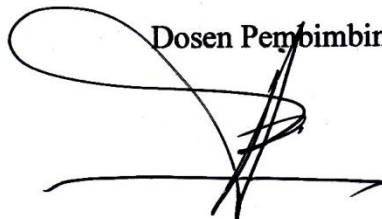
Nama : Engga Wahono  
NIM : 11531144  
Program Studi : Teknik Informatika  
Fakultas : Teknik  
Judul Skripsi : Perancangan *Website* untuk Media Promosi dan Informasi Produk Kerajinan Patung pada “Wardoyo Patung Loroblonyo Antik” Wonogiri

Isi dan formatnya telah disetujui dan dinyatakan memenuhi syarat untuk melengkapi persyaratan guna memperoleh Gelar Sarjana pada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Ponorogo, Agustus 2015

Menyetujui

Dosen Pembimbing,



(Ir. Aliyadi, MM, M.Kom)  
NIK. 19640103 199009 12

Mengetahui

Dekan Fakultas Teknik,



(Ir. Aliyadi, MM, M.Kom)  
NIK. 19640103 199009 12

Ketua Program Studi  
Teknik Informatika,



(Munirah Muslim, S.Kom, MT)  
NIK. 19791107 200912 13

## HALAMAN BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Nama : Engga Wahono  
NIM : 11531144  
Program Studi : Teknik Informatika  
Fakultas : Teknik  
Judul Skripsi : Perancangan *Website* untuk Media Promosi dan Informasi Produk Kerajinan Patung pada “Wardoyo Patung Loroblonyo Antik” Wonogiri

Telah diuji dan dipertahankan dihadapan

Dosen penguji tugas akhir jenjang Strata Satu (S1) pada :

Hari :  
Tanggal :  
Nilai :

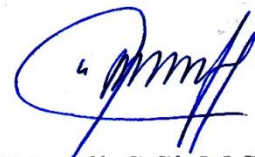
Dosen Penguji

Dosen Penguji I,

Dosen Penguji II,



(Desriyanti, ST, M.Kom)  
NIK. 19770314 201112 13



(Munaji, S.Si, M.Si)  
NIK. 19840805 201309 13

Mengetahui

Dekan Fakultas Teknik,

Ketua Program Studi  
Teknik Informatika,



(Ir. Aliyadi, MM, M.Kom)  
NIK. 19640103 199009 12

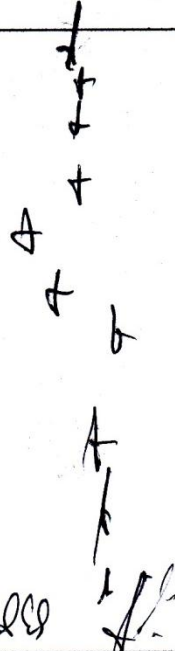


(Munirah Muslim, S.Kom, MT)  
NIK. 19791107 200912 13

**BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI**

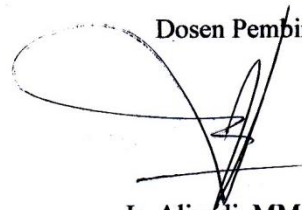
Nama Mahasiswa : ENGGA WAHONO  
 NIM : 11531144  
 Judul Skripsi : Perancangan *Website* untuk Media Promosi da Informasi Produk Kerajinan Patung pada Wardoyo Patung Loroblonyo Antik Menggunakan PHP dan MySQL  
 Dosen Pembimbing : Ir. Aliyadi, MM, M.Kom

**MONITORING KEGIATAN PEMBIMBINGAN**

No	Tanggal	Topik Pembimbing	Paraf Pembimbing
1.	5-5-2015	Bimbingan BAB I	
2.	6-5-2015	Revisi BAB I Acc	
3.	13-5-2015	Bimbingan BAB II	
4.	1-6-2015	Revisi BAB II, Lanjut Bimbingan BAB III	
5.	3-6-2015	Revisi Flowchart, DFD, ERD	
6.	10-6-2015	Revisi Desain Tampilan	
7.	24-6-2015	- Acc BAB III - Revisi Aplikasi	
8.	1-7-2015	- Revisi Program (komentar, Deskripsi) - BAB IV	
9.	11-7-2015	- BAB V - Daftar Pustaka diperbaiki	
10.		Acc. Ujian + usg no 1000	
Jumlah bimbingan ke pembimbing		:	kali

Ponorogo.....

Dosen Pembimbing



**Ir. Aliyadi, MM, M.Kom**  
 NIK. 19640103 199009 12

Catatan : Uraian ditulis tangan dan di isi oleh dosen pembimbing

### **HALAMAN PERSEMBAHAN :**

Syukur Alhamdulillah kami panjatkan kepada Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan karunia-Nya. Penulisan Skripsi ini penulis persembahkan kepada :

1. Nabi Muhammad SAW yang membawa kaum kita selalu menuju cahaya kebenaran kepangkuan Allah SWT.
2. Kedua orang tua yang selalu senantiasa memberi dukungan dan mendoakan demi keberhasilan.
3. Bapak dan Ibu dosen Fakultas Teknik Informatika Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah membimbing saya selama kuliah.
4. Teman-teman mahasiswa Teknik Informatika angkatan 2011 yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.

### **HALAMAN MOTTO :**

- Yakinlah akan sesuatu hal yang bikin kita selalu menjadi lebih baik dari sebelumnya.
- Semangat dan berusaha, serta doa adalah kunci sukses.
- Pengalaman adalah guru utama dalam pencapaian hidup sejati.
- Sukses tidak diukur menggunakan kekayaan, sukses adalah sebuah pencapaian yang kita inginkan.
- Pendidikan merupakan perlengkapan paling baik untuk hari tua.

## ABSTRAKSI

# PERANCANGAN *WEBSITE* UNTUK MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI PRODUK KERAJINAN PATUNG PADA “WARDOYO PATUNG LOROBLONYO ANTIK” WONOGIRI

Engga Wahono  
11531144

Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknik  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Telah dirancang *website* dari Wardoyo Patung Loroblonyo Antik yang merupakan *website* media promosi dan informasi produk kerajinan. Pada *website* ini ditampilkan profil dari unit usaha Wardoyo Patung Loroblonyo Antik dan semua produk kerajinan yang dijual. Informasi produk disajikan secara jelas dan lengkap dari informasi harga, deskripsi produk hingga foto sehingga memudahkan konsumen dalam mencari informasi produk yang diinginkan. Sistem promosi dari Wardoyo Patung Loroblonyo Antik sebelumnya masih bersifat konvensional dan belum memanfaatkan teknologi *internet*. Sistem promosi seperti ini mempunyai kelemahan yaitu sulitnya untuk mencari konsumen baru dan memperluas wilayah pemasaran dan penjualan produknya. Dari permasalahan tersebut memunculkan gagasan untuk membuat suatu *website* yang dapat digunakan sebagai media promosi. Dalam perancangan *website* ini metodologi yang digunakan penulis adalah metode *Waterfall*. Bahasa pemrograman yang digunakan dalam perancangan *website* ini adalah *PHP* dan *database server*nya menggunakan *MySQL*. *Tools* dan *Editor* yang digunakan adalah *XAMPP* dan *Adobe Dreamweaver CS3*. Dengan *website* ini diharapkan Wardoyo Patung Lorobloyo Antik terbantu dalam mempromosikan dan menyampaikan informasi produk kerajinannya kepada konsumen dan memperluas jangkauan pemasarannya. Serta masyarakat juga mudah untuk mendapatkan informasi seputar produk kerajinan yang ada di Wardoyo Patung Lorobloyo Antik.

**Kata Kunci :** *Website*, Media Promosi, Informasi

## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan Rahmat serta Hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan judul “PERANCANGAN *WEBSITE* UNTUK MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI PRODUK KERAJINAN PATUNG PADA WARDOYO PATUNG LOROBLONYO ANTIK MENGGUNAKAN *PHP* DAN *MYSQL*” tepat pada waktunya.

Skripsi ini, penulis ajukan guna memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana jenjang strata satu (S1) Fakultas Teknik Program Studi Teknik Informatika Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Bagi pihak-pihak yang telah memberikan dukungan dan bantuan yang keseluruhannya sangat berarti bagi penulis, demi kelancaran pelaksanaan serta terselesainya penyusunan skripsi ini.

Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada :

1. Bapak Drs.H.Sulton, M.Si, Selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
2. Bapak Ir.Aliyadi, MM, M.Kom, Selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
3. Ibu Munirah Muslim, S.Kom, MT, selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
4. Bapak Ir.Aliyadi, MM, M.Kom, Selaku Dosen Pembimbing.



5. Bapak Ibu Dosen Fakultas Teknik Informatika Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
6. Semua pihak yang turut membantu selama pelaksanaan dan penyusunan skripsi.

Penulis sadar sepenuhnya bahwa dalam penulisan skripsi ini jauh dari kesempurnaan sehingga tidak luput dari kesalahan, untuk itu penulis mohon maaf serta mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun dari semua pihak demi kesempurnaan penulisan skripsi ini.

Akhir kata penulis menyampaikan terima kasih kepada semua pihak, penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua, khususnya bagi pihak yang berkepentingan. Semoga Allah SWT memberi rahmat kepada kita semua dan selalu dalam lindungan-Nya Amin.

Ponorogo, Agustus 2015

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI .....	iii
HALAMAN BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
HALAMAN MOTTO .....	vi
ABSTRAK .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
BAB I : PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Perumusan Masalah .....	3
C. Tujuan .....	4
D. Batasan Masalah .....	4
E. Manfaat .....	4
F. Metodologi .....	5
G. Sistematika Penulisan .....	6
BAB II : TINJAUAN PUSTAKA .....	7
A. Pengertian Perancangan .....	7
B. Pengertian Promosi .....	7
C. Pengertian Informasi .....	14
D. Pengertian Produk .....	17
E. Pengertian Kerajinan .....	22
F. Pengertian Media .....	24
G. Pengertian Website .....	24
H. Pengertian Hypertext Preprocessor (PHP) .....	27
I. Pengertian MySQL .....	29

J. Pengertian Xampp .....	31
K. Pengertian Adobe Dreamweaver .....	32
BAB III : METODE PERANCANGAN .....	36
A. Analisa Sistem .....	36
B. Perancangan Sistem .....	37
C. Perancangan Flowchart Sistem .....	37
D. Perancangan Data Flow Diagram (DFD) .....	41
E. Tabel Relasi .....	45
F. Tabel .....	46
G. Perancangan Desain Antarmuka .....	48
BAB IV : IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN .....	55
A. Impementasi Sistem .....	55
B. Perangkat Pendukung .....	55
C. Pembahasan Sistem .....	56
BAB V : PENUTUP .....	69
A. Kesimpulan .....	69
B. Saran .....	69
DAFTAR PUSTAKA .....	71
LAMPIRAN	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel : 3.1 Tabel Member .....	47
Tabel : 3.2 Tabel Produk .....	47
Tabel : 3.3 Tabel Kategori .....	47
Tabel : 3.4 Tabel Komentar .....	48
Tabel : 3.5 Tabel Administrator .....	48
Tabel : 3.6 Tabel Foto .....	48

## DAFTAR GAMBAR

Gambar :	3.1	Flowchart Sistem	38
Gambar :	3.2	Flowchart Login Administrator	39
Gambar :	3.3	Flowchart Pendaftaran Member	40
Gambar :	3.4	Flowchart Input Komentar	40
Gambar :	3.5	Diagram Konteks	41
Gambar :	3.6	DFD Level 0	42
Gambar :	3.7	DFD Level 1 Proses Login	43
Gambar :	3.8	DFD Level 1 Proses Pengolahan Data Member	43
Gambar :	3.9	DFD Level 1 Proses Pengolahan Data Produk	44
Gambar :	3.10	DFD Level 1 Proses Pengolahan Data Komentar	44
Gambar :	3.11	DFD Level 2 Proses Olah Data Produk	45
Gambar :	3.12	Tabel Relasi	46
Gambar :	3.13	Halaman Home	49
Gambar :	3.14	Halaman Kategori Produk	49
Gambar :	3.15	Halaman Daftar Produk	50
Gambar :	3.16	Halaman Informasi Produk	50
Gambar :	3.17	Halaman Komentar	51
Gambar :	3.18	Halaman Pendaftaran Member	51
Gambar :	3.19	Halaman Login Member	52
Gambar :	3.20	Halaman Member	52
Gambar :	3.21	Halaman Login Admin	53
Gambar :	3.22	Halaman Admin	53
Gambar :	3.23	Halaman Tentang	54
Gambar :	4.1	Tampilan Halaman Home	57
Gambar :	4.2	Tampilan Halaman Kategori Produk	58
Gambar :	4.3	Tampilan Halaman Tentang	58
Gambar :	4.4	Tampilan Halaman Produk	59
Gambar :	4.5	Tampilan Halaman Login Member	60
Gambar :	4.6	Tampilan Halaman Pendaftaran Member	60

Gambar :	4.7	Tampilan Halaman Member	61
Gambar :	4.8	Tampilan Halaman Ubah Data Member	62
Gambar :	4.9	Tampilan Halaman Login Admin	62
Gambar :	4.10	Tampilan Halaman Administrator	63
Gambar :	4.11	Tampilan Halaman Atur Data Produk	63
Gambar :	4.12	Tampilan Halaman Atur Data Komentar	64
Gambar :	4.13	Tampilan Halaman Atur Data Member	65
Gambar :	4.14	Tampilan Halaman Atur Kategori Produk	65
Gambar :	4.15	Tampilan Halaman Atur Data Foto	66
Gambar :	4.16	Tampilan Halaman Atur Data Admin	67
Gambar :	4.17	Tampilan Halaman Laporan	67