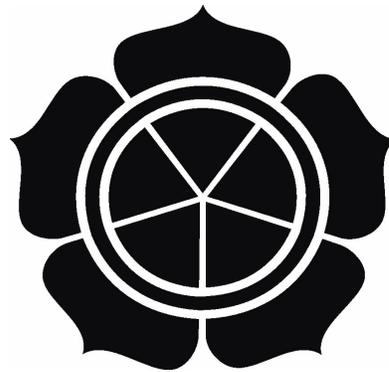


**PERANCANGAN SISTEM BERBASIS WEB  
SEBAGAI MEDIA PROMOSI  
PADA PERUSAHAAN KARTIKA ANTIQUE**

**SKRIPSI**



Oleh :

Ayu Diani Astuti

09.22.1108

**JURUSAN SISTEM INFORMASI  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER**

**“AMIKOM”**

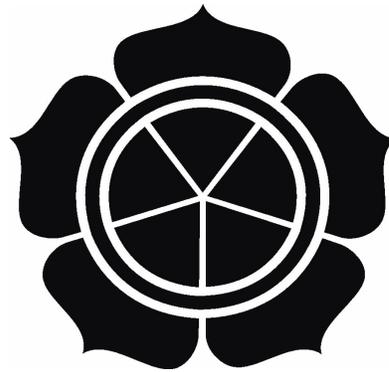
**YOGYAKARTA**

**2010**

**PERANCANGAN SISTEM BERBASIS WEB  
SEBAGAI MEDIA PROMOSI  
PADA PERUSAHAAN KARTIKA ANTIQUE**

**SKRIPSI**

Disusun untuk diajukan kepada Jurusan Sistem Informasi  
sebagai salah satu syarat memperoleh Gelar Sarjana pada  
STMIK AMIKOM YOGYAKARTA



Oleh :

Ayu Diani Astuti

09.22.1108

**JURUSAN SISTEM INFORMASI  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
“AMIKOM”  
YOGYAKARTA  
2010**

**PERSETUJUAN**

**SKRIPSI**

**PERANCANGAN SISTEM BERBASIS WEB  
SEBAGAI MEDIA PROMOSI  
PADA PERUSAHAAN KARTIKA ANTIQUE**

yang dipersiapkan dan disusun oleh :

**Ayu Diani Astuti**

09.22.1108

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi

pada tanggal 16 Juli 2010

**Dosen Pembimbing,**

Dr. Kusriani, M.Kom

NIK : 190302106

**PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**PERANCANGAN SISTEM BERBASIS WEB  
SEBAGAI MEDIA PROMOSI  
PADA PERUSAHAAN KARTIKA ANTIQUE**

yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Ayu Diani Astuti

09.22.1108

Telah dipertahankan di Dewan Penguji

Pada tanggal 29 Juli 2010

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

M. Rudyanto Arief, MT

NIK. 190302098

Erik Hadi Saputra, S.Kom

NIK. 190302107

Dr. Kusrini, M.Kom

NIK. 190302106

.....  
Tanda Tangan

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan

Untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer

Tanggal 22 Januari 2010



**KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA**

.....  
Prof. Dr. M. Suyanto, M.M

NIK. 190302001

## PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan karya kasih sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat disuatu Institusi Pendidikan, 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.

Yogyakarta, 10 November 2010

Ayu Diani Astuti

09.22.1108

## PERSEMBAHAN

- ❁ Puji syukur kepada Allah SWT atas Rahmat dan HidayahNya sehingga aku masih diberi kesehatan sampai saat ini. THANKS GOD !
- ❁ Papa And Mama terima kasih atas doa restunya, kasih sayangnya yang begitu besar padaku
- ❁ Kaka'ku Vikta yang selalu memberiku semangat di saat aku sedih, senang
- ❁ Ade'ku Nopil yang selalu menemaniku kemana aja, maaf merepotkanmu
- ❁ OmaUki, Bu'Yus, Om'munir, Didut, Sari, Ragil, Nia, Terima kasih atas dukungannya.
- ❁ Keluarga Besar Kudus, Jepara, Bali (Makasih atas doa & dukungannya)
- ❁ My sweet heart tayangtu, yang selalu setia menemani aku and selalu membuatku tersenyum.
- ❁ KARTIKA ANTIQUE COMPANY(moga tambah maju and sukses).
- ❁ STMIK AMIKOM YOGYAKARTA (kampus terbaik and terindah)
- ❁ All My best friends yang kenal sama aku, dan temen-temen yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu. Terima Kasih.

## MOTTO

JADILAH ORANG YANG BIJAKSANA, BIARKANLAH AKAL, BUKAN  
NAFSU, MENJADI PEMBIMBING HIDUPMU.

(KAHLIL GIBRAN)

APABILA ENKKAU BERDUKA CITA, MENGACALAH LAGI KE LUBUK  
HATI, DI SANALAH PULA ENKKAU BAKAL MENEMUI, BAHWA  
SESUNGGUHNYA ENKKAU SEDANG MENANGISI, SESUATU YANG  
PERNAH ENKKAU SYUKURI.

(KAHLIL GIBRAN)

ENKKAU DAPAT MENYATAKAN KEBAIKAN DALAM BERBAGAI CARA  
DAN ENKKAU BELUM TENTU JAHAT KETIKA ENKKAU SEDANG  
TIDAK BAIK.

(KAHLIL GIBRAN)

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayahNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Perancangan Sistem Berbasis Web Sebagai Media Promosi Pada Perusahaan Kartika Antique”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat memperoleh gelar sarjana pada STMIK AMIKOM Yogyakarta.

Penyusunan skripsi ini dapat terlaksana karena bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa atas Rahmat dan Karunia-Nya
2. Prof. Dr. M. Suyanto, M.M selaku Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “ AMIKOM “ Yogyakarta
3. Dr. Kusri, M.Kom selaku dosen pembimbing kami yang telah memberikan pengarahan dalam penyusunan skripsi ini

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis mohon kritik dan saran yang membangun dari para pembaca sehingga skripsi ini bisa lebih baik lagi.

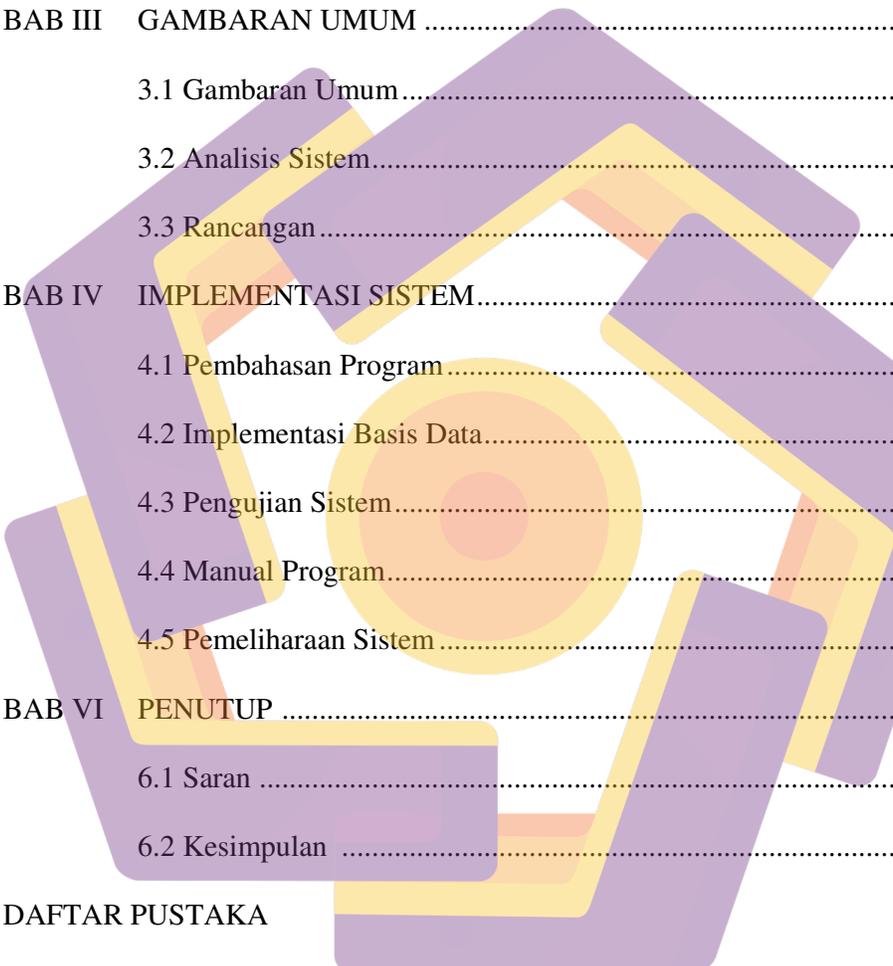
Harapan penulis semoga skripsi ini dapat memberi manfaat dan pengetahuan bagi pembaca, Amien.

Yogyakarta, 10 November 2010

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
HALAMAN MOTTO .....	vi
HALAMAN KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
INTISARI DAN ABSTRACT .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	3
1.3 Batasan Masalah .....	3
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	4
1.6 Metode Penelitian .....	4
1.7 Sistematika Penulisan .....	6
BAB II LANDASAN TEORI .....	8
2.1 Perancangan Sistem .....	8



2.2 Website.....	11
2.3 Pengertian Media .....	16
2.4 Promosi .....	16
2.5 Software .....	19
<b>BAB III GAMBARAN UMUM .....</b>	<b>35</b>
3.1 Gambaran Umum.....	35
3.2 Analisis Sistem.....	39
3.3 Rancangan .....	45
<b>BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM.....</b>	<b>62</b>
4.1 Pembahasan Program.....	62
4.2 Implementasi Basis Data.....	64
4.3 Pengujian Sistem.....	69
4.4 Manual Program.....	77
4.5 Pemeliharaan Sistem .....	84
<b>BAB VI PENUTUP .....</b>	<b>87</b>
6.1 Saran .....	87
6.2 Kesimpulan .....	88
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Welcome Screen Photoshop CS 8.0.....	20
Gambar 2.2. Tampilan Utama Photoshop CS 8.0.....	21
Gambar 2.3. Dreamweaver MX 2004.....	23
Gambar 3.1. Struktur Organisasi.....	37
Gambar 3.2. Flowchart System.....	46
Gambar 3.3. DFD Level 0.....	47
Gambar 3.4. DFD Level 1.....	48
Gambar 3.5. DFD Level 2 Proses 1.....	49
Gambar 3.6. DFD Level 2 Proses 2.....	50
Gambar 3.7. Normalisasi Pertama.....	51
Gambar 3.8. Normalisasi Kedua.....	52
Gambar 3.9. Normalisasi Ketiga.....	53
Gambar 3.10. Relasi Tabel.....	53
Gambar 3.11 Halaman Home.....	58
Gambar 3.12 Halaman Profil.....	59
Gambar 3.13 Halaman Produk.....	59
Gambar 3.14 Halaman Gallery.....	60
Gambar 3.15 Halaman Kontak.....	60
Gambar 3.16 Halaman Login Admin.....	61
Gambar 3.17 Halaman Admin.....	61
Gambar 4.1 Struktur Xampplite.....	66

Gambar 4.2 Aplikasi xampp sebelum berjalan .....	67
Gambar 4.3 Aplikasi xampp setelah berjalan .....	67
Gambar 4.4 Create database .....	68
Gambar 4.5 Create Tabel .....	68
Gambar 4.6 Field Tabel Komentar .....	69
Gambar 4.7 Database Komplit .....	69
Gambar 4.8. Tampilan Form Kontak .....	70
Gambar 4.9 Tampilan Pesan Error .....	70
Gambar 4.10 Halaman Home .....	79
Gambar 4.11 Halaman Profil .....	79
Gambar 4.12 Halaman Produk .....	80
Gambar 4.13 Halaman Berita .....	80
Gambar 4.14 Halaman Komentar .....	81
Gambar 4.15 Halaman Gallery .....	81
Gambar 4.16 Halaman Kontak .....	82
Gambar 4.17 Halaman Login .....	82
Gambar 4.18 Menu Admin .....	83
Gambar 4.19 Halaman Home Setelah masuk admin .....	83
Gambar 4.20 Halaman Update Home .....	84

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1. Admin .....	54
Tabel 3.2. Berita.....	54
Tabel 3.3. Komentar.....	55
Tabel 3.4. Gallery.....	56
Tabel 3.5. Link.....	56
Tabel 3.6. Produk.....	57
Tabel 3.7. Promo.....	57
Tabel 3.8. Sidebar .....	57
Tabel 3.9. Statis.....	58
Tabel 4.1 Tabel Hasil Testing.....	75

## INTISARI

Perkembangan Teknologi pada masa sekarang ini, sudah sangat cepat dan maju, salah satunya adalah Internet. Internet merupakan jaringan komputer yang global. Dengan menggunakan internet diperoleh berbagai macam informasi yang dibutuhkan. Informasi ini disediakan oleh suatu perusahaan, organisasi, lembaga dan perorangan yang membangun sebuah situs web di internet.

Pemilihan media internet sebagai media solusi untuk menyuguhkan informasi bukan tidak beralasan. Internet merupakan media yang memiliki perkembangan yang pesat dewasa ini. Jangkauannya yang luas hingga hampir seluruh penjuru dunia membuat media internet menjadi solusi yang tepat untuk dipilih selain dari jangkauannya luas efisiensi yang didapat karena dengan menggunakan internet sudah tidak bisa diragukan lagi. Kapanpun, dimanapun dan siapapun. Pengaksesan internet dapat dilakukan selama kita memiliki sumber daya untuk mengakses internet tersebut.

Kemudahan dan biaya akses internet yang relatif murah menjadikan internet sebagai sarana pemenuhan kebutuhan informasi yang utama. Dengan internet kita bisa mengetahui informasi yang terbaru dalam segala bidang, bagi perusahaan atau instansi ataupun suatu organisasi, internet merupakan media informasi dan promosi atau iklan yang sangat efisien karena biaya yang dikeluarkan bisa dibilang sangat murah bila dibandingkan dengan kuantitas pengguna internet.

**Keywords :** Sistem Informasi Perusahaan, Media Promosi Online

## ABSTRACT

*Technology development at the present time, is very fast and forward, one of them is the Internet. The Internet is a global computer network. By using the Internet gained wide range of information needed. This information is provided by a company, organization, institutions and individuals who build a web site on the internet.*

*Selection of internet media as a medium for presenting information solution is not unreasonable. The Internet is a medium that has great development today. Extensive coverage to nearly all corners of the world makes the Internet media into the appropriate solution to be selected apart from the wide range of efficiency obtained by using the internet can no doubt. Anytime, anywhere and anyone. Accessing the Internet can be done as long as we have the resources to access the internet.*

*Ease and cost of internet access is relatively cheap to make the Internet as a means of fulfilling the needs of primary information. With the internet we can find the latest information in all fields, for a company or agency or an organization, the Internet is a medium of information and promotion or advertising is very efficient because the cost incurred can be spelled yag very cheap when compared with the quantity of Internet users.*

**Keywords :** *enterprise information systems, media campaigns online.*