

**MEMBANGUN WEBSITE SEBAGAL MEDIA PROMOSI PADA
PERMATA TOURS AND TRAVEL YOGYAKARTA**

TUGAS AKHIR



DISUSUN OLEH :

AFFILA TORISSIA	05.02.5955
IKA KUSUMAWATI	05.02.5967
ARISYA KURNIAWATI	05.02.5970
HENNY MILA SARI	05.02.5977

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM YOGYAKARTA**

2008

HALAMAN PENGESAHAN

MEMBANGUN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA PERMATA TOURS AND TRAVEL YOGYAKARTA

Tugas Akhir

Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Kelulusan Diploma III pada Jurusan
Manajemen Informatika
Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer
AMIKOM Yogyakarta

Disusun oleh :

Affila Torissia	05.02.5955
Ika Kusumawati	05.02.5967
Arisya Kurniawati	05.02.5970
Henny Mila Sari	05.02.5977

Telah diterima dan disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir
STMIK AMIKOM Yogyakarta.

Mengetahui,



Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta,

Dr. Muhammad Suyanto, MM

Dosen Pembimbing,

Erik Hadi Saputra, S. Kom

HALAMAN PENGUJIAN

MEMBANGUN WESITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA PERMATA TOURS AND TRAVEL YOGYAKARTA

Tugas Akhir ini telah dipresentasikan dan dipertanggung jawabkan di hadapan tim dosen penguji laporan Tugas Akhir program pendidikan Diploma III jurusan Manajemen Informatika STIMIK "AMIKOM" Yogyakarta.

Nama : Affila Torissia

Hari : Rabu

Tanggal : 26 Maret 2008

Waktu : 13.30

Tempat : Ruang Folder

Tim Dosen Penguji :

Penguji I,

Penguji II,


Drs. Bambang Sudaryatno, MM.


Ir. Abbas Ali Pangera, M. Kom

HALAMAN PENGUJIAN

MEMBANGUN WESITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA PERMATA TOURS AND TRAVEL YOGYAKARTA

Tugas Akhir ini telah dipresentasikan dan dipertanggung jawabkan di hadapan tim dosen penguji laporan Tugas Akhir program pendidikan Diploma III jurusan Manajemen Informatika STIMIK "AMIKOM" Yogyakarta.

Nama : Ika Kusumawati

Hari : Selasa

Tanggal : 25 Maret 2008

Waktu : 08.30

Tempat : Ruang Stack

Tim Dosen Penguji :

Penguji I,

Penguji II,


Amir Fatah Sofyan, ST.


Ema Utami, S.Si., M.Kom.

HALAMAN PENGUJIAN

MEMBANGUN WESITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA PERMATA TOURS AND TRAVEL YOGYAKARTA

Tugas Akhir ini telah dipresentasikan dan dipertanggung jawabkan di hadapan tim dosen penguji laporan Tugas Akhir program pendidikan Diploma III jurusan Manajemen Informatika STIMIK "AMIKOM" Yogyakarta.

Nama : Arisya Kurniawati

Hari : Jumat

Tanggal : 28 Maret 2008

Waktu : 13.00

Tempat : Ruang Folder

Tim Dosen Penguji :

Penguji I,


Drs. Bambang Sudaryatno, MM.

Penguji II,


Hanif Al Fatta, S.Kom.

HALAMAN PENGUJIAN

MEMBANGUN WESITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA PERMATA TOURS AND TRAVEL YOGYAKARTA

Tugas Akhir ini telah dipresentasikan dan dipertanggung jawabkan di hadapan tim dosen penguji laporan Tugas Akhir program pendidikan Diploma III jurusan Manajemen Informatika STIMIK “AMIKOM” Yogyakarta.

Nama : Henny Mila Sari

Hari : Sabtu

Tanggal : 29 Maret 2008

Waktu : 08.30

Tempat : Ruang Pixel

Tim Dosen Penguji :

Penguji I,

Penguji II,


Andi Sunyoto, M.Kom


Muhammad Rudyanto Arief, MT

MOTTO

- *Belajar tanpa berdoa adalah hampa, berdoa tanpa belajar adalah Kosong, doa paling suci adalah doa seorang Ibu*
- *Kegagalan adalah guru yang sempurna dalam hidup*
- *Kalau kita mau memulai sesuatu dengan hal kecil, suatu saat kita pasti bisa melakukan hal-hal yang lebih besar*
- *Dalam hidup ini terlalu pendek untuk lakukan satu hal saja tiap hari, karena banyak hal yang bisa buat kita tersenyum*
- *Menghargai orang lain adalah kunci sukses dalam hidup*
- *Hargai dan lindungi ibu Pertiwi*

Affila Torissia

MOTO

- Jika ingin merubah diri, maka kita sendirilah yang dapat merubahnya.
- Terlahir sekali, Hidup sekali, Mencintai sekali, dan mati sekali untuk kesejahteraan hidup
- Selalu bersemangat dalam mengerjakan sesuatu

IKA KUSUMAWATI

MOTO

- *Ridho Allah ridho orang tua, maka jangan pernah durhaka pada orang tua*
- *Air mata ibu menjadi doa buat anaknya*
- *Hati adalah obat bagi mata yang sebab segala sesuatu yang masuk dalam hati dia harus melalui mata baru kemudian menjelma menjadi sebuah bentuk (Jalaluddin Rumi)*
- *Sukses bukanlah diukur dengan apa yang dicapai seseorang melainkan dengan oposisi yang telah dijumpainya dan keberaniannya mengahadapi segala rintangan (Orrison Swett Marden)*
- *Kegagalan seharusnya adalah guru kita. Kegagalan adalah penundaan bukanlah kekalahan. Kegagalan adalah perubahan rute sementara, bukannya jalan buntu (John Maxwell)*

Arisya Kurniawati

MOTO

- *Pelajarilah jagad raya ini, jangan kecewa karena dunia tidak mengenal anda, tetapi kecewalah karena anda tidak mengenal dunia.*
- *Tidak ada rantai besi atau kekuatan papun juga yang bias memaksa hati manusia supaya percaya atau tidak percaya.*
- *Jangan anda anggap kecil apapun yang anda alami, sebab butir-bitir pasir membangun gunung. Saat-saat menjadi tahun dan pengalaman-pengalaman kecil menjadi penghidupan.*
- *Aku mengetahui diriku pandai karena aku mengetahui bahwa diriku tidak mengetahui apa-apa (socrates)*

Henny Mila Sari

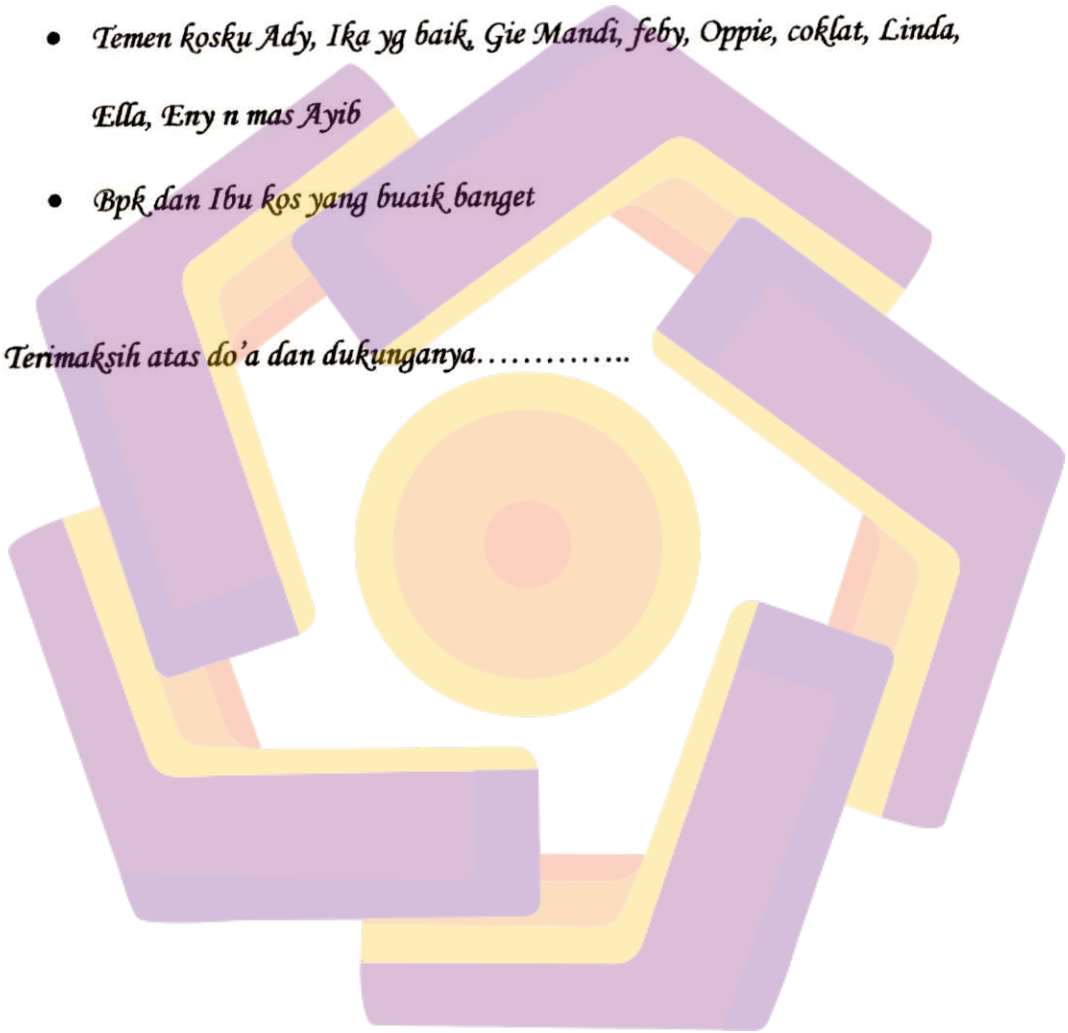
PERSEMBAHAN

Dengan mengucap puji syukur yang teramat kepada Allah SWT, maka persembahan ini kami berikan kepada :

- Puji syukur kepada Allah SWT atas anugerah dan karuniamu yang tak henti dalam penyelesaian tugas akhir ini
- Kepada ke empat orang tua ku n kakakku Vivi yang cantik, kalian tak henti mensupport aku, berdoa untuk aku, aku sayang ma kalian semua
- Dank U zeer voor al geef aan mij de hele dag, Errol Girri en uw Zuster Vivi in Holland. U always tell me wat is de beste weg, Hartelijk dank, ..
- Untuk someone yang ga pernah capek buat aku, selalu bisa ngertiin aku tanpa aku minta, makasih saja ga cukup,
- Special thanks to Elli, ga ada Elli ga mungkin be nice ending
- Bapak Erik Hadi Saputra, S.kom terimakasih atas bimbinganya
- Temen kelompokku Risa, Henny dan Ika yang suabar banget, selalu ngertiin aku makasih ya

- *Temen2 mas Hasan, Mansyur, Wahyu, Tony, Bugi, Agung, Wiwid, Rifky, Lutfi, Mudin, Anton, Icha Dika, Kyky, I. Maya, Ryna, Nina, Dewy, Viny, Agnez, Reza n Aprellia Taurrisi*
- *We little girl Synta, Vita, Bunga, Silvia n we little boy Sambora n Ula*
- *Temen kosku Ady, Ika yg baik, Gie Mandi, feby, Oppie, coklat, Linda, Ella, Eny n mas Ayib*
- *Bpk dan Ibu kos yang buaik banget*

Terimakasih atas do'a dan dukunganya.....



Persembahan

- *Puji dan sukur kepada Tuhan yang maha kuasa atas rahmat dan anugerahnya*
- *Bapak Erik Hadi Saputra, S.Kom terimakasih atas bimbingan dan ilmu pengetahuan pengalaman yang telah diberikan selama proses penyelesaian Tugas Akhir ini*
- *Bapak, Ibuku tersayang dan semua keluargaku terimakasih atas doa dan dukungannya*
- *Buat teman-temanku semuanya terimakasih bantuannya selama ini.*
- *Buat Esi, terimakasih atas semua bantuannya.*

PERSEMBAHAN

Dengan mengucapkan puji syukur segala berkah dan karunia, maka demikianlah saya persembahkan Tugas Akhir ini kepada:

- Puji dan syukur kepada Tuhan yang maha esa atas rahmat dan anugerahnya sehingga kami dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan lancar
- Bapak Erik Hadi saputra, S.kom terima kasih atas bimbingannya
- Bapak dan Ibu tersayang terimakasih atas doa, kasih sayang serta dukungan dan doa yang tak terhingga dan tak terbalaskan selama ini
- Kakakku fida, dan adikku lia terimakasih atas dukungannya
- Buat Toni makasih atas doa dan dukungannya
- Buat teman-temanku lutfie, mas hasan, huges (erlina), anggi, suprek, wiwid, bugi, mudin, babe dan semuanya yang telah membantu aku makasih atas semuanya
- Spesial buat Eli makasih banget atas bantuannya
- Buat teman kelompokku Filla, henny, dan ika thanks for all friend.
- Buat teman-teman kosku makasih atas dukungannya

PERSEMBAHAN

Dengan mengucapkan puji syukur saya persembahkan Tugas Akhir ini kepada:

- Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan anugerahnya sehingga saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan lancar
- Buat orang tuaku makasih atas doa dan dukungannya yang tiada henti-hentinya menyertaiku, dan yang ga pelit ngasih duit jajan
- Buat Amey makasih selalu mendukungku
- Buat teman-temanku lutfi, mas hasan, huges(ertina), suprek, wiwid, bugi, agung, dini, dll makasih atas bantuan, doa dan dukungannya
- Spesial buat Eli makasih banget atas bantuannya
- Buat Teman-teman kelompokku Rizha, filla, ika makasih atas semuanya

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah menganugerahkan kesehatan dan kesabaran kepada kita, sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “*Membangun Website Sebagai Media Promosi Pada Permata Tours & Travel Yogyakarta*”. Tujuan penulisan Tugas Akhir ini adalah sebagai syarat kelulusan pada Program Strata I Jurusan Sistem Informasi pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM YOGYAKARTA.

Dengan selesainya Tugas Akhir ini, maka penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan kepada :

1. Dr. M. Suyanto, M.M selaku Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menimba ilmu di almamater tercinta ini.
2. Erik Hadi Saputra, S.Kom, selaku dosen pembimbing yang telah membantu dan memberikan motivasi pada penulis dalam penyusunan Tugas Akhir.
3. Semua pihak yang selama ini banyak memberi bantuan, dukungan motivasi maupun do'a yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Bagaimanapun juga penulis adalah seorang manusia yang selalu terhadang lubang disetiap jalannya. Hanyalah terima kasih yang dapat kami berikan apabila pembaca turut memberikan saran dan kritik agar Tugas Akhir ini mendekati sempurna. Tugas Akhir ini akan sangat berarti jika dapat memberikan manfaat yang tiada pernah habis bagi penulis khususnya dan bagi semua pihak yang bersangkutan pada umumnya.

Sleman, Januari 2008

Penulis,

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PENGUJIAN	iii
HALAMAN MOTTO	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN	xi
KATA PENGANTAR	xvi
DAFTAR ISI	xvii
DAFTAR TABEL	xviii
DAFTAR GAMBAR	xix
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	3
1.3. Batasan Masalah	3
1.4. Maksud dan Tujuan	4
1.5. Metode Pengumpulan Data	5
1.6. Sistematika Penulisan	5
1.7. Jadwal Kegiatan	7
BAB II. LANDASAN TEORI	
2.1. Konsep Dasar Informasi	8
2.2. Konsep Dasar Internet	9
2.2.1 Sejarah Internet	9

2.2.2	Pengertian Internet	10
2.2.3	Layanan Internet	12
2.3	Konsep Dasar <i>Web</i>	14
2.3.1	<i>Web</i> yang Dinamis dan Interaktif	15
2.3.2	WWW (<i>World Wide Web</i>)	16
2.3.3	<i>Domain Name System</i> (<i>DNS</i>)	17
2.4	Browser <i>Web</i>	18
2.5	HTML (<i>Hypertext Markup Language</i>)	19
2.6	PHP	22
2.7	Database	24
2.7.1	Konsep Perancangan Database	24
2.7.2	<i>Entity Relationship Diagram</i> (<i>ERD</i>)	24
2.7.3	<i>Structured Query Language</i> (<i>SQL</i>)	27
2.7.3.1	<i>Data Definition Language</i> (<i>DDL</i>)	27
2.7.3.2	<i>Data Manipulation Language</i> (<i>DML</i>)	27
2.8	Software yang Digunakan	28
2.8.1	PHP Triad	28
2.8.2	Macromedia Dreamweaver MX 2004	32
2.8.3	Adobe Photoshop CS	34
2.9	Hardware yang Digunakan	36

BAB III TINJAUAN UMUM

3.1	Gambaran Umum Permata Tours & Travel Yogyakarta	37
3.1.1	Sekilas Tentang Permata Tours & Travel Yogyakarta	37

3.1.2 Fasilitas Agen	38
3.1.3 Kendaraan / Armada	39
3.2 Visi dan Misi Permata Tours & Travel Yogyakarta	40
3.2.1 Visi Permata Tours & Travel Yogyakarta	41
3.2.2 Misi Permata Tours & Travel Yogyakarta	41
3.3 Struktur Organisasi	41
3.4 Tugas Pengelola	43
3.5 Kegiatan – kegiatan dalam Perusahaan	44
BAB IV PEMBAHASAN	
4.1 Perancangan Situs <i>Web</i>	45
4.2 Struktur Situs <i>Web</i>	46
4.3 Perancangan Sistem	52
4.3.1 Menentukan Hak Pemakai	52
4.3.2 Menentukan Alur Untuk Tiap User	53
4.4 Perancangan Database	54
4.5 Perancangan Desain <i>Web</i>	59
4.6 Implementasi	61
4.6.1 Pembuatan Database	61
4.7 Manual Program	69
4.7.1 Tampilan User	69
4.7.1.1 Home	69
4.7.1.2 Profil	70
4.7.1.3 Layanan	71

4.7.1.4 Hubungi Kami	72
4.7.1.5 Cabang Perwakilan	73
4.7.1.6 Buku Tamu	74
4.7.1.7 Armada	75
4.7.1.8 Jurusan	76
4.7.2 Tampilan Administrator	79
4.7.2.1 Halaman Login	79
4.7.2.2 Data Kota	80
4.7.2.3 Cabang Perwakilan	81
4.7.2.4 Armada	82
4.7.2.5 Jurusan	83
4.7.2.6 Paket Wisata	84
4.7.2.7 Pemesanan Jurusan	85
4.7.2.8 Buku Tamu	86
4.8 Manual Instalasi (Upload)	87
4.8.1 Mekanisme Pendaftaran	87
4.8.2 Proses Upload File	91
BAB V PENUTUP	
5.1 Kesimpulan	96
5.2 Saran	96
DAFTAR PUSTAKA	97

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Jadwal Kegiatan	7
Tabel 2.1	Perintah-perintah dalam DDL	26
Tabel 2.2	Perintah-perintah dalam DML	27
Tabel 4.1	Tabel Admin	53
Tabel 4.2	Tabel Armada	53
Tabel 4.3	Tabel Data Kota	53
Tabel 4.4	Tabel Cabang	54
Tabel 4.5	Tabel Bukutamu	54
Tabel 4.6	Tabel Jurusan	55
Tabel 4.7	Tabel Pelanggan	55
Tabel 4.8	Tabel Pemesanan Jurusan	56
Tabel 4.9	Paket Wisata	56

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Menu Macromedia Dreamweaver MX 2004	33
Gambar 2.2	Menu Adobe Photoshop CS	35
Gambar 3.1	Permata Tours & Travel Yogyakarta	36
Gambar 3.2	Armada	38
Gambar 3.3	Struktur Organisasi	40
Gambar 4.1	Struktur Halaman Untuk User	44
Gambar 4.2	Struktur Halaman Admin	47
Gambar 4.3	Alur Sistem User Biasa	51
Gambar 4.4	Alur Sistem Administrator	52
Gambar 4.5	Rancangan Desain Situs Web User	54
Gambar 4.6	Tabel Admin	55
Gambar 4.7	Tabel Armada	56
Gambar 4.8	Tabel Buku Tamu	57
Gambar 4.9	Tabel Cabang	58
Gambar 4.10	Tabel Jurusan	59
Gambar 4.11	Tabel Kota	60
Gambar 4.12	Halaman Home	61
Gambar 4.13	Halaman Profil	62
Gambar 4.14	Halaman Layanan	63
Gambar 4.15	Halaman Hubungi Kami	64
Gambar 4.16	Halaman Data Cabang	65

Gambar 4.17	Halaman Buku Tamu	66
Gambar 4.18	Halaman Armada	67
Gambar 4.19	Halaman Jurusan	68
Gambar 4.20	Halaman Login	69
Gambar 4.21	Halaman Input Data Kota	70
Gambar 4.22	Halaman Input Data Cabang Perwakilan	71
Gambar 4.23	Halaman Input Data Armada	72
Gambar 4.24	Halaman Jurusan	73
Gambar 4.25	Halaman Buku Tamu	74

