

**MEMBANGUN WEBSITE DINAMIS SEBAGAI SARANA PROMOSI DAN  
INFORMASI PADA TENGKIU DISTRO YOGYAKARTA**

**Tugas Akhir**



**Di susun oleh :**

**Basic Bramantyo (05.02.5838)**

**Lukas Adi Nugroho (05.02.5839)**

**Indrawan Arie Sakti (05.02.5862)**

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

**2008**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**MEMBANGUN WEBSITE DINAMIS SEBAGAI SARANA PROMOSI DAN  
INFORMASI PADA TENGGIU DISTRO YOGYAKARTA**

**Tugas Akhir**

Disusun sebagai salah satu syarat kelulusan pendidikan jenjang Diploma III ( D3 )

jurusan Manajemen Informatika pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan

Komputer "AMIKOM" Yogyakarta

Yogyakarta, 11 Februari 2008

Mengetahui



Ketua STMIK Amikom Yogyakarta

Dosen Pembimbing



(Dr. Mohammad Suyanto, MM)

(Emha Taufiq Luthfi, S.T, M.Kom)

## HALAMAN BERITA ACARA

### MEMBANGUN WEBSITE DINAMIS SEBAGAI SARANA PROMOSI DAN INFORMASI PADA TENGGIU DISTRO YOGYAKARTA

#### Tugas Akhir

Tugas Akhir ini telah diuji dan dipresentasikan didepan tim penguji

Nama : Indrawan Arie Sakti  
NIM : 05.02.5862  
Jurusan : Manajemen Informatika  
Hari/Tanggal : Senin, 04 Februari 2008  
Waktu : 11.30 WIB  
Tempat : 2.2.1

Tim Penguji

Penguji I



(Krisnawati, S.Si, MT)

Penguji II



(Ir. Rum M. Andri KR., M.Kom.)

# MOTTO

- Tak ada Gading yang tak retak, Tak ada sesuatu yang sempurna.
- Belajarlah dari kegagalan karena kegagalan adalah awal dari kesuksesan.
- Pengalaman adalah guru yang paling berharga dan ambillah hikmah dari semua itu.
- Tidak ada jalan pintas menuju kesuksesan, kesuksesan akan datang pada mereka yang berusaha mendapatkannya bukan pada mereka yang hanya mengharapkannya.
- Arungilah kehidupan ini dengan senyuman dan ketabahan.
- Manfaatkanlah waktu dan Kesehatan Kita Untuk Yang terbaik, memang kesehatan bukanlah segala-galanya tetapi tanpa kesehatan kita akan kehilangan segala-galanya
- Bangkitlah setelah kau terjatuh, karena kau akan merasa lebih kuat lagi setelah kau bangkit.

*BY: Indrawan A.S*

## PERSEMBAHAN

- ❖ Alloh SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya serta karunia-Nya. Serta Baginda Rosululloh SAW yang telah membawa kita ke zaman seperti sekarang ini.
- ❖ STMIK AMIKOM YOGYAKARTA sebagai lembaga yang telah memberikan kesempatan untuk menggali ilmu yang tidak dapat diukur dengan materi. Seluruh Dosen, staff, karyawan dibawah pimpinan Bpk. Drs. M. Suyanto, MM.
- ❖ TENGIU DISTRO YOGYAKARTA yang telah memberikan ijin pada kami untuk mengambil data guna menyelesaikan Tugas Akhir ini, serta seluruh karyawan yang telah membantu dalam pengambilan data yang kami butuhkan.
- ❖ Bapak Emha Taufiq Luthfi, S.T, M.Kom selaku dosen pembimbing yang telah membimbing kami dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
- ❖ Ayah, Ibu yang telah sepenuh hati memberikan do'a, motivasi, semangat yang menjadi pendorong keberhasilan ini. *You're The Best Parents.*
- ❖ Buat my best girl friend Icha yang telah memberikan motivasi dan semangat.
- ❖ Adik-Adik Ku yang tercinta Terima kasih yang telah memberi motivasi, serta dukungannya... *tHank'S For All.....*
- ❖ Seluruh teman-teman seperjuangan yang sudah memberikan masukan saran, kritik kepada saya. kalian *TOP BANGET DECH...*

*BY: Indrawan A.S*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan ke hadapan Allah SWT yang senantiasa melimpahkan berkat dan rahmat-Nya, sehingga Laporan Tugas Akhir yang berjudul **MEMBANGUN WEBSITE DINAMIS SEBAGAI SARANA PROMOSI DAN INFORMASI PADA TENGKIU DISTRO** ini dapat terselesaikan dengan baik.

Laporan Tugas Akhir ini kami ajukan sebagai syarat kelulusan program Diploma-3 jurusan Manajemen Informatika pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "AMIKOM Yogyakarta".

Dalam penelitian dan penyusunan laporan ini kami banyak mendapat bimbingan dari berbagai pihak, maka dalam kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Bapak Drs. H. M. Suyanto, MM, selaku ketua AMIKOM
2. Bapak Emha Taufik Lutfi, selaku dosen pembimbing.
3. Semua pihak yang tidak bisa kami sebutkan satu persatu, yang telah memberikan bantuannya secara langsung maupun tidak langsung.

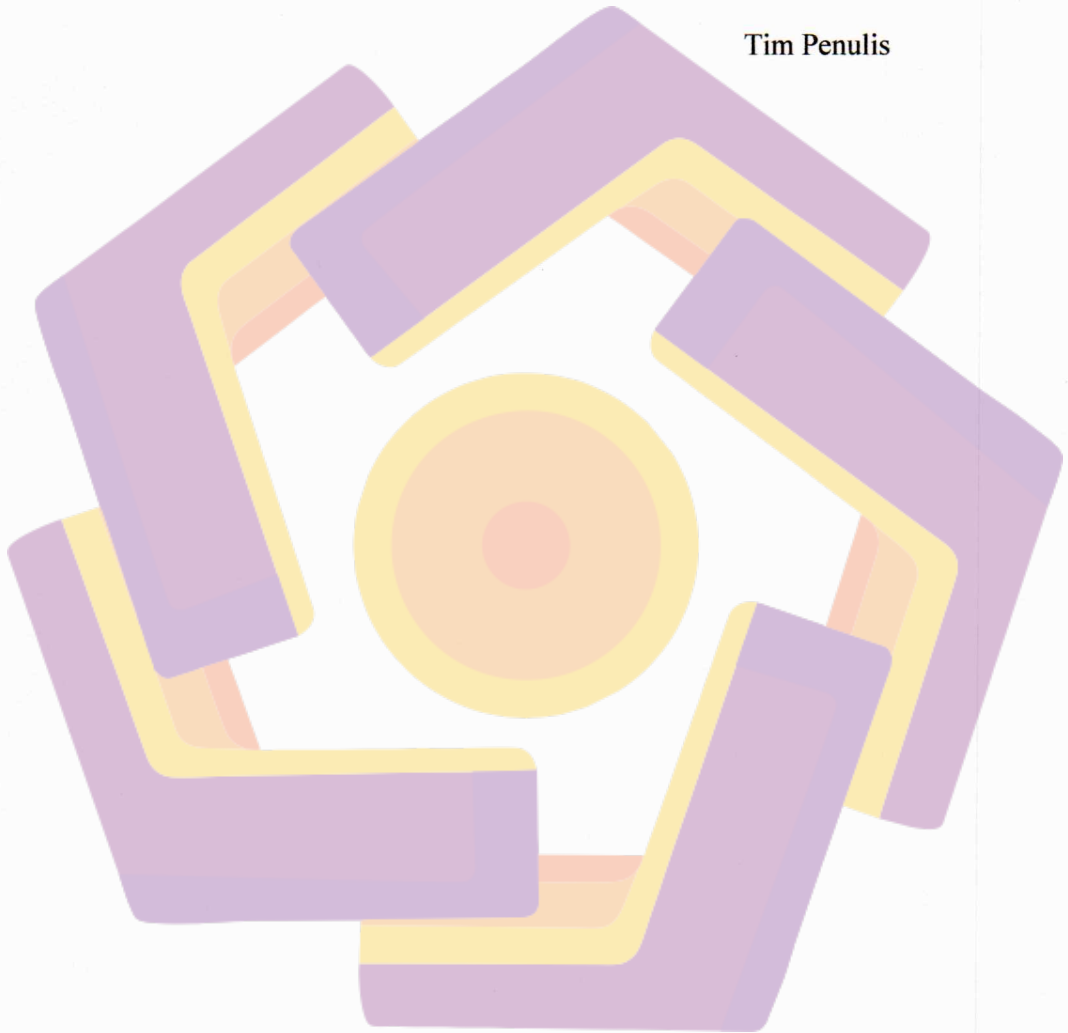
Semoga bimbingan serta bantuan yang telah diberikan pada kami akan mendapatkan balasan yang setimpal dari Allah SWT.

Kami menyadari bahwa Laporan Tugas Akhir ini masih ada kekurangan, untuk itu segala kritik dan saran yang sifatnya membangun akan kami terima dengan tangan terbuka, demi kesempurnaan Laporan Tugas Akhir ini. Selain itu jika ada hal-hal yang tidak berkenan dalam Laporan Tugas Akhir ini, kami minta

maaf yang sebesar-besarnya. Semoga Laporan Tugas Akhir ini bermanfaat bagi kami pada khususnya dan semua pihak.

Yogyakarta, 11 Februari 2008

Tim Penulis



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
DAFTAR ISI .....	ii
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL .....	x
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	2
1.3. Batasan Masalah .....	2
1.4. Maksud Dan Tujuan Penelitian .....	3
1.5. Metode Pengumpulan Data .....	4
1.6. Sistematika Penulisan.....	4
1.7. Tahapan Penelitian.....	5
1.8. Jadwal Penelitian.....	7
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>8</b>
2.1. Konsep Dasar Internet.....	8
2.1.1. Definisi Internet.....	8
2.1.2. Sejarah Berkembangnya Internet di Dunia.....	9
2.1.3. Fasilitas di Internet .....	11
2.1.4. Manfaat Internet .....	13
2.1.5. HTTP (Hypertext Transfer Protocol) .....	14
2.2. Konsep Dasar Web.....	15



2.2.1. Definisi Web .....	15
2.2.2. Elemen-Elemen Web.....	16
2.2.3. Struktur Perancangan Situs Web.....	17
2.3.Konsep Dasar Promosi .....	18
2.4.Perangkat Lunak Yang Digunakan .....	18
2.4.1. HTML (Hypertext Markup Language).....	18
2.4.2. PHP.....	19
2.4.3. MySQL .....	21
2.4.4. Web Server Apache .....	22
2.4.5. Web Browser.....	23
2.4.6. Macromedia Dreamweaver MX 2004 .....	24
2.4.7. Macromedia Firework MX .....	26
2.4.8. Adobe Photoshop CS.....	27
<b>BAB III TINJAUAN UMUM.....</b>	<b>30</b>
3.1. Sejarah Perusahaan .....	30
3.2. Sekilas Tentang Perusahaan .....	31
3.3. Lokasi Perusahaan.....	33
3.4. Visi dan Misi Perusahaan .....	33
3.5. Flowchart Sistem Yang Digunakan .....	34
3.6. Struktur Organisasi .....	36
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>	<b>32</b>
4.1. Perancangan Situs .....	37
4.2. Flowchart Sistem Yang Diusulkan.....	39



4.3. Data Flow Diagram (DFD).....	41
4.3.1. Level 0 .....	41
4.3.2. Level 1 .....	42
4.4. Rancangan Menu .....	43
4.3.1. Rancangan Menu User.....	43
4.3.2. Rancangan Menu admin. ....	43
4.5. Rancangan Basis Data.....	44
4.5.1. Normalisasi Tabel.....	44
4.5.1.1. Bentuk Normal Pertama.....	44
4.5.1.2. Bentuk Normal Kedua .....	45
4.5.2. Komponen Tabel.....	45
4.6. Rancangan Halaman Client/User.....	46
4.6.1. Rancangan Halaman Indek .....	46
4.6.2. Rancangan Halaman Home .....	47
4.6.3. Rancangan Halaman Profile .....	47
4.6.4. Rancangan Halaman Galery .....	48
4.6.5. Rancangan Halaman Store .....	48
4.6.6. Rancangan Halaman Store Pilihan .....	49
4.6.7. Rancangan Halaman Guest Book .....	49
4.6.8. Rancangan Halaman T-shirt .....	50
4.6.9. Rancangan Halaman T-shirt Pilihan .....	50
4.6.10. Rancangan Halaman Bag .....	51
4.6.11. Rancangan Halaman Bag Pilihan .....	51



4.6.12. Rancangan Halaman Jacket .....	52
4.6.13. Rancangan Halaman Jacket Pilihan .....	52
4.6.14. Rancangan Halaman Pant .....	53
4.6.15. Rancangan Halaman Pant Pilihan .....	53
4.7. Rancangan Halaman Admin.....	54
4.7.1. Rancangan Halaman Login Admin .....	54
4.7.2. Rancangan Halaman Index Admin.....	54
4.7.3. Rancangan Halaman Edit Produk .....	55
4.7.4. Rancangan Halaman Edit Guest Book .....	55
4.7.5. Rancangan Halaman Edit Admin.....	56
4.8. Implementasi Pembuatan Web Dinamis .....	56
4.8.1. Halaman Index .....	57
4.8.2. Halaman Home.....	58
4.8.3. Halaman Profile.....	58
4.8.4. Halaman Galery.....	59
4.8.5. Halaman Store .....	60
4.8.6. Halaman Store Pilihan .....	61
4.8.7. Halaman Guest Book.....	61
4.8.8. Halaman T-shirt.....	62
4.8.9. Halaman T-shirt Pilihan.....	62
4.8.10. Halaman Bag .....	63
4.8.11. Halaman Bag Pilihan .....	63
4.8.12. Halaman Jacket .....	64

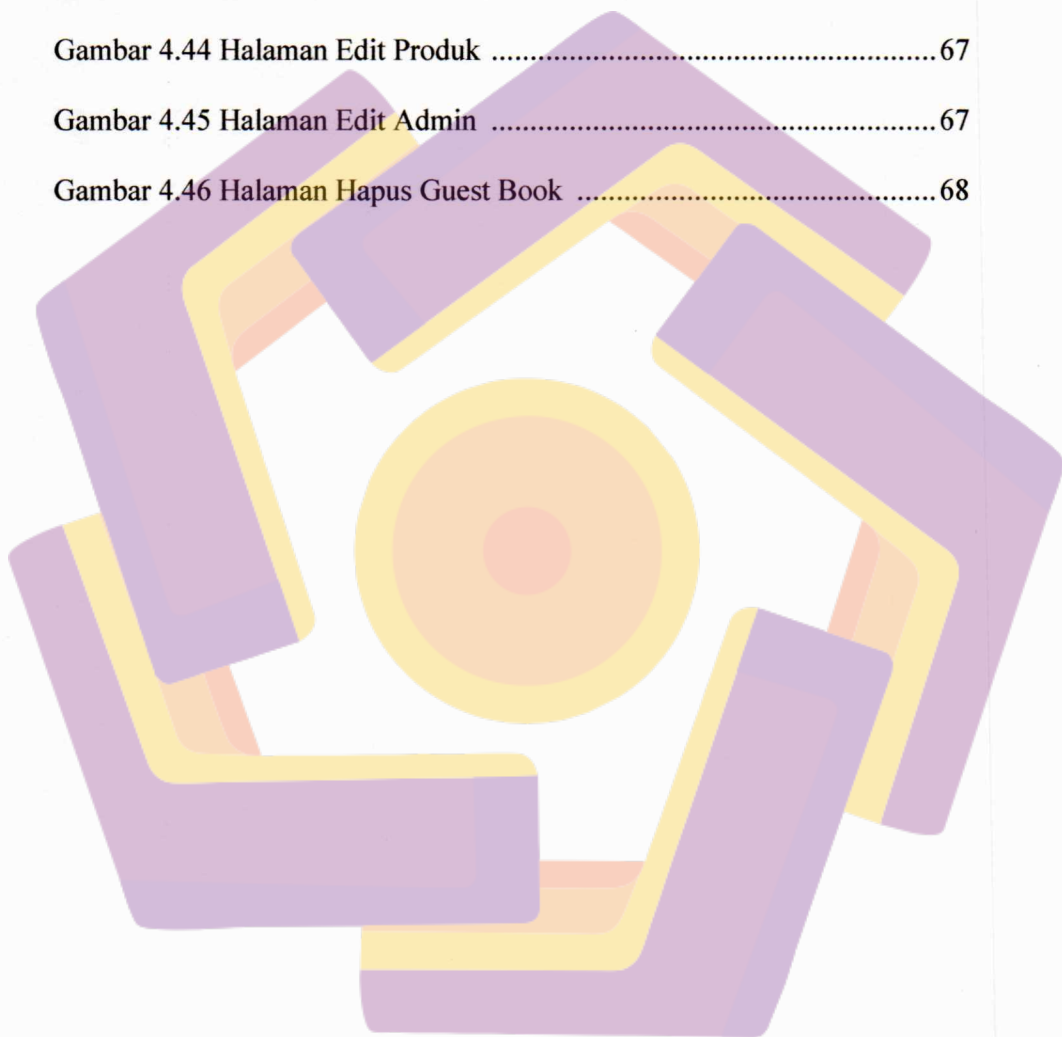
4.8.13. Halaman Jacket Pilihan .....	64
4.8.14. Halaman Pant .....	65
4.8.15. Halaman Pant Pilihan .....	65
4.8.16. Halaman Login Admin .....	66
4.8.17. Halaman Index Admin .....	66
4.8.18. Halaman Edit Produk .....	67
4.8.19. Halaman Edit Admin .....	67
4.8.20. Halaman Hapus Guest Book .....	68
4.9. Spesifikasi Komputer Yang Digunakan.....	68
4.10. Mekanisme Publikasi Halaman Web .....	69
4.11. Langkah – Langkah Mengupload .....	71
4.11.1. Langkah – langkah Mendaftar Pada Web Hosting.....	71
4.11.2. Langkah – langkah Mengupload File .....	73
4.11.3. Langkah – langkah Mengupload Data Base .....	73
<b>BAB V PENUTUP..</b> .....	<b>75</b>
5.1. Kesimpulan.....	75
5.2. Saran.....	75
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Ruang Kerja Mecromedia Dreamweaver MX 2004.....	25
Gambar 2.2 Ruang kerja Macromedia Firework MX.....	26
Gambar 2.3 Ruang Kerja Adobe Photoshop 7.0 .....	28
Gambar 3.1 Lokasi Tengkiu Distro .....	33
Gambar 3.2 Flowcart Sistem Yang Digunakan pada Tengkiu Distro .....	34
Gambar 3.3 Struktur Organisasi pada Tengkiu Distro.....	36
Gambar 4.1 Flowchart Sistem Yang Diusulkan pada Tengkiu Distro .....	39
Gambar 4.2 Data Flow Diagram Level 0.....	41
Gambar 4.3 Data Flow Diagram level 1 .....	42
Gambar 4.4 Rancangan Menu User.....	43
Gambar 4.5 Rancangan Menu Admin .....	43
Gambar 4.6 Bentuk Normal Kedua .....	45
Gambar 4.7 Rancangan Halaman Index .....	46
Gambar 4.8 Rancangan Halaman Home .....	47
Gambar 4.9 Rancangan Halaman Profile .....	47
Gambar 4.10 Rancangan Halaman Galery.....	48
Gambar 4.11 Rancangan Halaman Store .....	48
Gambar 4.12 Rancangan Halaman Store Pilihan .....	49
Gambar 4.13 Rancangan Halaman Guest Book.....	49
Gambar 4.14 Rancangan Halaman T-shirt .....	50
Gambar 4.15 Rancangan Halaman T-shirt Pilihan .....	50

Gambar 4.16 Rancangan Halaman Bag .....	51
Gambar 4.17 Rancangan Halaman Bag Pilihan .....	51
Gambar 4.18 Rancangan Halaman Jacket .....	52
Gambar 4.19 Rancangan Halaman Jacket Pilihan .....	52
Gambar 4.20 Rancangan Halaman Pant .....	53
Gambar 4.21 Rancangan Halaman Pant Pilihan.....	53
Gambar 4.22 Rancangan Halaman Login Admin .....	54
Gambar 4.23 Rancangan Halaman Index Admin .....	54
Gambar 4.24 Rancangan Halaman Edit Produk .....	55
Gambar 4.25 Rancangan Halaman Edit Guest Book .....	55
Gambar 4.26 Rancangan Halaman Edit Admin .....	56
Gambar 4.27 Halaman Index .....	57
Gambar 4.28 Halaman Home.....	58
Gambar 4.29 Halaman Profile .....	58
Gambar 4.30 Halaman Galery .....	59
Gambar 4.31 Halaman Store .....	60
Gambar 4.32 Halaman Store Pilihan .....	61
Gambar 4.33 Halaman Guest Book .....	61
Gambar 4.34 Halaman T-shirt .....	62
Gambar 4.35 Halaman T-shirt Pilihan .....	62
Gambar 4.36 Halaman Bag .....	63
Gambar 4.37 Halaman Bag Pilihan .....	63
Gambar 4.38 Halaman Jacket .....	64

Gambar 4.39 Halaman Jacket Pilihan .....	64
Gambar 4.40 Halaman Pant .....	65
Gambar 4.41 Halaman Pant Pilihan.....	65
Gambar 4.42 Halaman Login Admin .....	66
Gambar 4.43 Halaman Index Admin .....	66
Gambar 4.44 Halaman Edit Produk .....	67
Gambar 4.45 Halaman Edit Admin .....	67
Gambar 4.46 Halaman Hapus Guest Book .....	68



## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Jadwal Penelitian.....	7
Tabel 4.1 Bentuk Normal Pertama .....	44
Tabel 4.2 Komponen Tabel Admin .....	45
Tabel 4.3 Komponen Tabel Produk.....	46
Tabel 4.4 Komponen Tabel Guest Book.....	46

