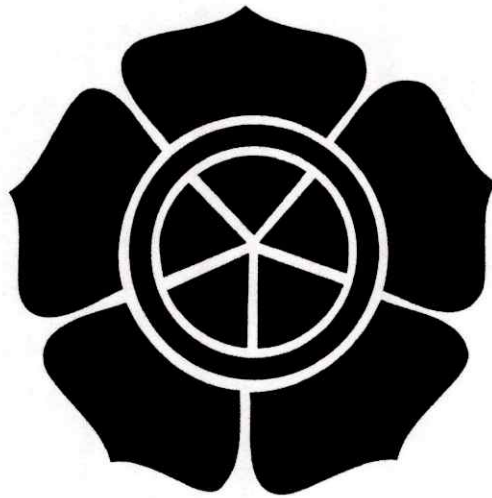


**OPTIMALISASI SITUS WEB PADA MESIN PENCARI GOOGLE
SEBAGAI PENUNJANG PROMOSI WEB DI TRIPLE-C TRONIK
YOGYAKARTA**

Skripsi



**Disusun oleh:
Agus Heriyanto
03.11.0369**



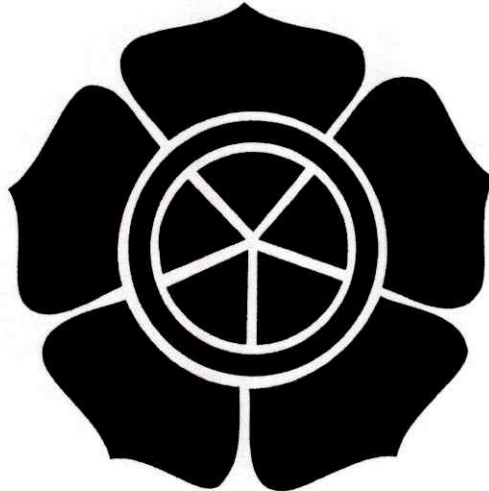
Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer

AMIKOM Yogyakarta

2008

**OPTIMALISASI SITUS WEB PADA MESIN PENCARI GOOGLE
SEBAGAI PENUNJANG PROMOSI WEB DI TRIPLE-C TRONIK
YOGYAKARTA**

Skripsi



**Disusun oleh:
Agus Heriyanto
03.11.0369**

Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer

AMIKOM Yogyakarta

2008

HALAMAN PENGESAHAN

OPTIMALISASI SITUS WEB PADA MESIN PENCARI GOOGLE SEBAGAI PENUNJANG PROMOSI WEB DI TRIPLE-C TRONIK

YOGYAKARTA

Skripsi

Disusun sebagai salah satu syarat kelulusan Program Studi Strata Satu
Pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer
STMIK "AMIKOM" Yogyakarta
Jurusan Teknik Informatika

Disusun oleh:

Agus Heriyanto

03.11.0369



Mengetahui:

Ketua STMIK AMIKOM

(Dr. M. Suyanto, MM)

Disahkan dan Disetujui oleh:

Dosen Pembimbing

(Ir. Abas Ali Pangera, M.Kom)

HALAMAN BERITA ACARA

Skripsi ini telah diujikan dan dipresentasikan di depan tim penguji pada:

Hari : Rabu

Tanggal : 16 Januari 2008

Pukul : 09.30

Ruang : Network



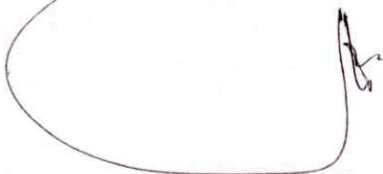
TIM PENGUJI

Penguji 1:



(Ir. Abas Ali Pangera, M.Kom)

Penguji 2:



(Kusrini, M.Kom)

Penguji 3:



(Krisnawati, S.Si, MT)

HALAMAN MOTTO

» Keindahan adalah keindahan akhlak, kebagusan adalah tata krama, dan kecemerlangan adalah cemerlangnya akal.

(Dr. ‘Aidh Al-Qarni)

» Barang siapa menempuh jalan untuk mencari ilmu pengetahuan, maka dengan sebab itu Allah akan menempuhkan suatu jalan untuknya guna menuju surga.

(H. R. Muslim)

» Karena sesungguhnya, bersama kesulitan itu ada kemudahan. Sesungguhnya, bersama kesulitan itu ada kemudahan.

(Al-Insyirah [94]: 5-6)

» Jangan mempelajari ilmu karena tiga hal dan jangan meninggalkannya karena tiga hal: jangan mencari ilmu untuk berdebat, untuk berbangga dan untuk pamer; jangan enggan belajar karena malu, karena merasa cukup dan karena rela dengan kebodohan.

(Umar bin Khattab)

» Jangan menyerah pada keputusan, karena engkau tidak belajar sesuatu pun dan tidak akan memperoleh kebahagiaan.

(Penulis)

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, petunjuk, bagi penulis sehingga dapat menyelesaikan laporan skripsi sebagai salah satu persyaratan kelulusan Program Studi Strata Satu Pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer STMIK "AMIKOM" Yogyakarta Jurusan Teknik Informatika. Adapun judul yang penulis ambil adalah "OPTIMALISASI SITUS WEB PADA MESIN PENCARI GOOGLE SEBAGAI PENUNJANG PROMOSI WEB DI TRIPLE-C TRONIK YOGYAKARTA".

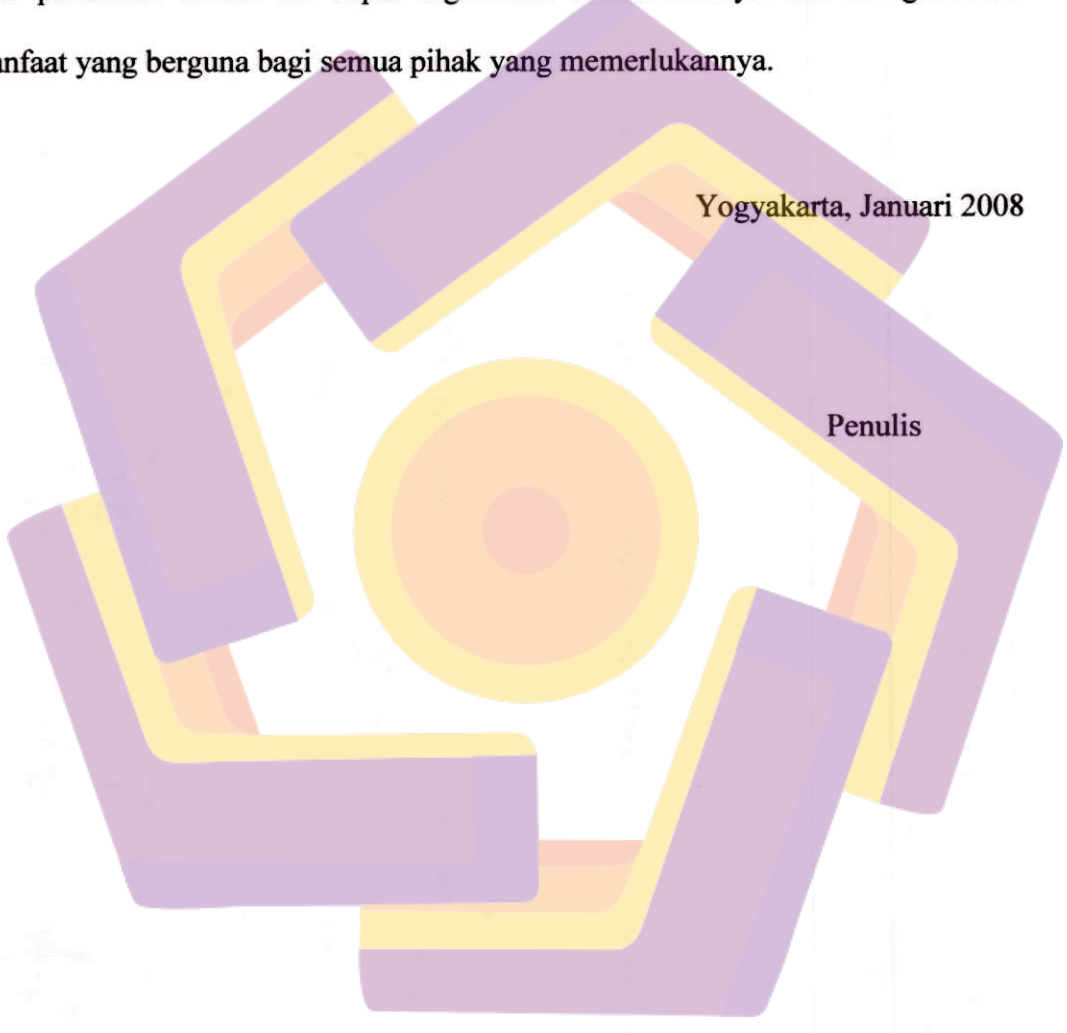
Pada kesempatan kali ini penulis hendak mengucapkan terima kasih kepada beberapa pihak yang telah banyak membantu dalam penyelesaian penulisan ilmiah ini, yaitu antara lain kepada ;

1. Bapak Dr. M. Suyanto, MM selaku Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta
2. Bapak Ir. Abas Ali Pangera, M.Kom selaku dosen Pembimbing.
3. Mas Arif dan Mbak Yunita selaku pemilik Triple C Tronik Yogyakarta.
4. Probo Laksono selaku staf IT Triple C Tronik Yogyakarta.
5. Alm Papi yang selalu menjadi inspirasi dan motivasi dalam hidupku.
6. Mami yang selalu senantiasa memberikan kasih sayang dan untaian doa yang mengiringi setiap langkah hidupku.
7. Teman-teman di STMIK AMIKOM yang telah membantu memberikan informasi dalam penyusunan laporan ini.

Penulis menyadari bahwa hasil penulisan ilmiah ini masih jauh dari sempurna. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan penulisan ilmiah ini. Walaupun demikian penulis berharap agar penulisan ilmiah ini dapat digunakan sebaik-baiknya dan menghasilkan manfaat yang berguna bagi semua pihak yang memerlukannya.

Yogyakarta, Januari 2008

Penulis



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN BERITA ACARA	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
BAB I PENDAHULUAN	
I.1. Latar Belakang Masalah	1
I.2. Perumusan Masalah	2
I.3. Batasan Masalah	3
I.4. Maksud dan Tujuan	3
I.5. Metode Pengumpulan Data	4
I.6. Sistematika Penulisan	5
BAB II LANDASAN TEORI	
II.1. Pengenalan Internet	6
II.2. WWW (World Wide Web)	7
II.3. HTML	8



II.4. PHP	8
II.5. MySQL	10
II.6. Zend Studio Client 5.5.0	11
II.7. Search Engine Optimization.....	13
BAB III TINJAUAN UMUM	
III.1. Latar Belakang Perusahaan	19
III.2. Sejarah Perusahaan	19
III.3. Visi Misi Perusahaan	20
BAB IV PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM	
IV.1. Perancangan Sistem	21
IV.2. Hasil Perancangan Sistem	23
IV.3. Implementasi Sistem	27
IV.3.1. Pengujian Sistem	27
IV.3.2. Instalasi Sistem	29
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
V.1. Kesimpulan.....	30
V.2. Saran	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN	33

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Tampilan Zend Studio Client 5.5.0	12
Gambar 4.1	Halaman Utama	23
Gambar 4.2	Halaman Profil	24
Gambar 4.3	Halaman Pendaftaran	24
Gambar 4.4	Halaman Harga Produk	25
Gambar 4.5	Halaman Data Agen	25
Gambar 4.6	Halaman Data Reseller	26
Gambar 4.7	Halaman Kontak	26
Gambar 4.8	Halaman FAQ	27
Gambar 4.9	Hasil pengujian web 3C pada Google	28