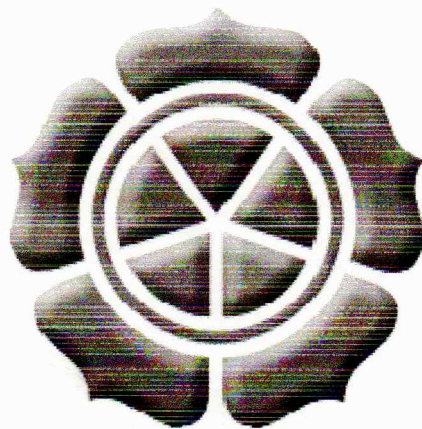


**ANALISIS DAN DESAIN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PUBLIKASI DAN
PROMOSI PADA RUMAH MAKAN PONOROGO
MAKASSAR**

Skripsi



Disusun oleh:

Mulyono

04.12.0699

**JURUSAN SISTEM INFORMASI
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM
YOGYAKARTA
2009**

**ANALISIS DAN DESAIN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PUBLIKASI DAN
PROMOSI PADA RUMAH MAKAN PONOROGO
MAKASSAR**

Skripsi

**Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh
derajat Sarjana Strata 1 pada Jurusan Sistem Informasi
Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer
AMIKOM Yogyakarta**



Disusun oleh:

Mulyono

04.12.0699

**JURUSAN SISTEM INFORMASI
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM
YOGYAKARTA
2009**

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi

ANALISIS DAN DESAIN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PUBLIKASI DAN PROMOSI PADA RUMAH MAKAN PONOROGO MAKASSAR

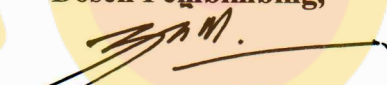
yang dipersiapkan dan disusun oleh

Mulyono

04.12.0699


telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir
Pada tanggal 5 Juni 2009

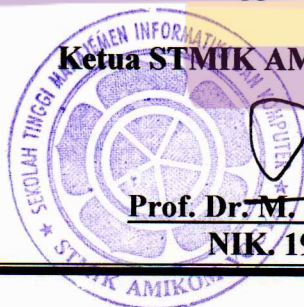
Dosen Pembimbing,


Heri Sismoro, M.Kom.
NIK, 190302057

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer
Tanggal 5 Juni 2009

Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta


Prof. Dr. M. Suyanto, M.M.
NIK. 190302001



BERITA ACARA UJIAN

SKRIPSI

ANALISIS DAN DESAIN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PUBLIKASI DAN PROMOSI PADA RUMAH MAKAN PONOROGO MAKASSAR

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Mulyono

04.12.0699

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 05 Juni 2009

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

1. Heri Sismoro, M.Kom

2. Amir F Sofyan, ST, M.Kom

3. Andi Sunyoto, M.Kom

Tanda Tangan



Halaman Persembahan

- ✦ Puji syukur kepada Allah SWT atas Rahmat dan Karunianya yang tak pernah putus selalu di limpahkan kepada seluruh umatNya di muka bumi ini.
- ✦ Terimakasih kepada kedua orang tua “Bapak dan Ibu” yang selalu memberikan kehangatan dan kasih sayang yang berlimpah. Yang setiap malam selalu mengucurkan air mata dalam tahajud demi kebahagiaan putra-putrinya.
- ✦ Terimakasih untuk keluargaku: Mas’ugeng, k’ In, D’ Ani yang selalu mendukung dan melimpahkan kasih sayang dan selalu menghadirkan kehangatan ditengah-tengah keluarga.
- ✦ Terimakasih kepada Om dan Tante, karena aku diperbolehkan tinggal di tengah-tengah keluarga mereka yang hangat, yang membuatku merasa tidak jauh dari rumah.
- ✦ Terimakasih buat cici aku yang tersayang, cici Ephoy yang selalu membuat aku tersenyum, tertawa sampai kram perut dan kram pipi. Yang mengajarkan bahwa **“persahabatan itu bagai anggur”**. Memberikan contoh yang baik dan bijak kepada adik-adiknya. Yang selalu perhatian dan peduli dengan adik-adiknya.
- ✦ Terimakasih buat Pyupyut yang centil tapi baik hati dan tidak sombong, makasih ya buat dukungannya. **“I call u later, deh”**.

- ✦ Terimakasih untuk sahabatku trio angel, Dian, Ncing, Raras yang membuat hari-hari aku indah dan penuh tawa bersama kalian. Makasih dah dikenalin Ma'iyahan. karena kalian aku sekarang holic banget dengan Ma'iyah.
- ✦ Terimakasih untuk chita sahabatku, walau pertemuan kita sangat singkat tetapi penuh makna. Terimakasih karena telah membantu aku bangkit dan bersemangat lagi.
- ✦ Terimakasih untuk semua sahabat-sahabatku yang tidak bisa disebutkan satu persatu. Dan semua pihak yang telah banyak membantu dalam pengerjaan skripsi ini.



Yogyakarta, Mei 2009

Penulis

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karuniaNya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Analisis Dan Desain Website Sebagai Media Publikasi Dan Promosi Pada Rumah Makan Ponorogo Makasaar”**.

Mulai perencanaan hingga penyelesaian skripsi ini, penulis telah banyak mendapatkan bantuan-bantuan dari berbagai pihak. Tidak lupa pula penulis menghaturkan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada semua pihak :

1. Bapak Prof.Dr. Mohammad Suyanto, MM, Selaku Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Bapak Heri Sismoro, M.Kom selaku dosen pembimbing yang telah memberikan petunjuk serta bimbingan, sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak dan Ibu dosen yang telah memberikan bekal ilmu, selama penulis kuliah pada STMIK AMIKOM Yogyakarta.
4. Kedua Orang Tua yang kami sayangi dan kami hormati yang tak pernah mengenal kata lelah mengucurkan keringat dan air mata beserta doa demi masa depan putra-putrinya yang lebih baik.
5. Keluarga yang selalu setia melimpahkan kasih sayang dan dukungannya.
6. Seluruh pihak yang telah banyak membantu dalam pengerjaan skripsi ini.

Semoga Allah SWT senantiasa memberikan Rahmat dan Karunia-Nya kepada semua pihak yang telah memberikan segala bantuan tersebut di atas. Mohon maaf jika masih terdapat kesalahan dalam skripsi ini. Untuk itu penulis dengan senang hati menerima saran dan kritik yang membangun demi perbaikan.



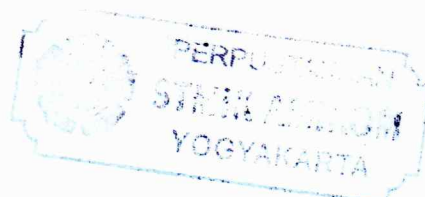
Yogyakarta, Mei 2009

Penulis

Mulyono

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN BERITA ACARA.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Batasan Masalah.....	3
D. Tujuan Penelitian	3
E. Manfaat Penelitian.....	3
F. Metode Penelitian	4
F.1. Tahap pengumpulan data.....	4
F.1.a. Wawancara.....	4
F.1.b. Observasi.....	5
F.1.c. Studi kepustakaan.....	5



F.2. Tahap analisis dan perancangan	5
F.3. Tahap implementasi	6
G. Sistematika Penulisan.....	6
BAB II DASAR TEORI	
A. Konsep Dasar Sistem	8
A.1. Karakteristik sistem.....	8
B. Konsep Dasar Informasi.....	10
B.1. Kualitas informasi	10
C. Konsep Dasar Promosi	11
C.1. Sasaran promosi.....	11
D. Pengertian Website.....	11
E. Sejarah Internet.....	12
F. Tahun Berkembangnya Internet.....	14
G. Software yang Digunakan.....	18
G.1. Hypertext markup language	18
G.2. Personal home page.....	21
G.3. Mysql.....	24
G.4. Macromedia dreamweaver mx 2004.....	25
G.5. Adobe photoshop cs	26
BAB III ANALISIS SISTEM	
A. Analisis Sistem.....	27

A.1. Melakukan studi pendahuluan.....	28
B. Analisis Sistem yang Ada.....	28
B.1. Mengidentifikasi masalah	28
B.2. Memahami kerja sistem yang ada.....	29
B.3. Analisis kelayakan	35
B.4. Analisis biaya manfaat.....	38
B.4.a. Komponen biaya.....	41
B.4.b. Metode analisis biaya manfaat	44
BAB IV PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI	
A. Perancangan Sistem.....	49
A.1. Tujuan perancangan sistem.....	49
A.2. Konsep perancangan sistem.....	50
A.3. Rancangan model.....	53
A.4. Rancangan database.....	57
A.4.a. Normalisasi tabel	57
A.4.b. Relasi tabel	61
A.4.c. Implementasi database.....	62
B. Implementasi Sistem	70
B.1. Pemrograman	70
B.1.a. Koneksi ke database	70
B.1.b. Validasi halaman admin	71

B.2. Testing sistem	73
B.2.a. Pengujian white box	74
B.2.B. Pengujian black box.....	75
B.3. Tampilan halaman web	79
B.3.a. Halaman administrator.....	79
B.3.b. Halaman user	84
B.4. Mekanisme upload	88
B.4.a. Pendaftaran anggota.....	88
B.4.b. Cara mengupload file	90
B.4.c. Cara mengupload database	93
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	95
B. Saran.....	96
DAFTAR PUSTAKA	97

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1. Analisis Kinerja	30
Tabel 3.2. Analisis Informasi.....	32
Tabel 3.3. Analisis Ekonomi.....	32
Tabel 3.4. Analisis Pengendalian.....	33
Tabel 3.5. Analisis Efisiensi	34
Tabel 3.6. Analisis Pelayanan.....	35
Tabel 3.7. Rincian biaya dan manfaat.....	39
Tabel 3.8. Spesifikasi sistem yang dibutuhkan.....	41
Tabel 3.9. Hasil perhitungan ketiga metode	48



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Struktur Dasar HTML	20
Gambar 2.2. Tampilan Script Pertama PHP	23
Gambar 2.3. Tampilan PHPMyAdmin	24
Gambar 2.4. Halaman Utama Dreamweaver MX 2004.....	25
Gambar 2.5. Ruang Kerja pada Photoshop CS	26
Gambar 4.1. Struktur Link Halaman Administrator	51
Gambar 4.2. Struktur Link Halaman User	52
Gambar 4.3. DFD Level 0.....	53
Gambar 4.4. DFD Level 1.....	54
Gambar 4.5. DFD Level 2 Proses 1	55
Gambar 4.6. DFD Level 2 Proses 2	55
Gambar 4.7. DFD Level 2 Proses 3	56
Gambar 4.8. DFD Level 2 Proses 4	56
Gambar 4.9. DFD Level 2 Proses 5	57
Gambar 4.10. Bentuk Normal Pertama.....	58
Gambar 4.11. Bentuk Normal Kedua.....	59
Gambar 4.12. Bentuk Normal Ketiga	60
Gambar 4.13. Relasi Antar tabel Tips Dengan Masakan.....	62
Gambar 4.14. Relasi Antar Tabel Polling dengan Pilihan_Poling.....	62
Gambar 4.15. Implementasi Tabel Admin.....	64

Gambar 4.16. Implementasi Tabel Berita	64
Gambar 4.17. Implementasi Tabel Masakan	65
Gambar 4.18. Implementasi Tabel Member	66
Gambar 4.19. Implementasi Tabel Pilihan_polling	67
Gambar 4.20. Implementasi Tabel Polling	67
Gambar 4.21. Implementasi Tabel Profil.....	68
Gambar 4.22. Implementasi Tabel Tips.....	69
Gambar 4.23. Form Login Administrator	74
Gambar 4.24. Pesan Form Login Administrator.....	75
Gambar 4.25. Pesan Error pada Halaman Admin.....	76
Gambar 4.26. Pesan Run Time Error	77
Gambar 4.27. Tampilan Form Tips.....	78
Gambar 4.28. Tampilan Halaman Login	79
Gambar 4.29. Halaman Home pada Admin.....	79
Gambar 4.30. Halaman Profil pada Admin.....	80
Gambar 4.31. Halaman Masakan pada Admin	81
Gambar 4.32. Halaman Tips pada Admin.....	82
Gambar 4.33. Halaman Berita pada Admin.....	82
Gambar 4.34. Halaman Polling pada Admin	83
Gambar 4.35. Halaman Layanan pada admin	84
Gambar 4.36. Halaman Home.....	84

Gambar 4.37. Halaman Profil	85
Gambar 4.38. Halaman Menu Hari Ini	85
Gambar 4.39. Halaman Detil Masakan	86
Gambar 4.40. Halaman Layanan.....	86
Gambar 4.41. Halaman Register	87
Gambar 4.42. Halaman Detil Berita.....	87
Gambar 4.43. Tampilan Halaman Utama Situs Zymic	89
Gambar 4.44. Tampilan Halaman Registrasi Anggota Baru	89
Gambar 4.45. Tampilan Halaman My Account Management	90
Gambar 4.46. Tampilan Halaman Control Panel	91
Gambar 4.47. Tampilan Halaman File Manager.....	91
Gambar 4.48. Quiet Connect.....	92
Gambar 4.49. Tombol Connect.....	92
Gambar 4.50. Tampilan CuteFTP Terhubung dengan Server	93
Gambar 4.51. Proses Upload File	93
Gambar 4.52. Halaman MySQL Database management	94
Gambar 4.53. Tampilan PHPMyAdmin	94