

**MEMBANGUN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI
PADA RADIO MAS FM KEBUMEN**

TUGAS AKHIR



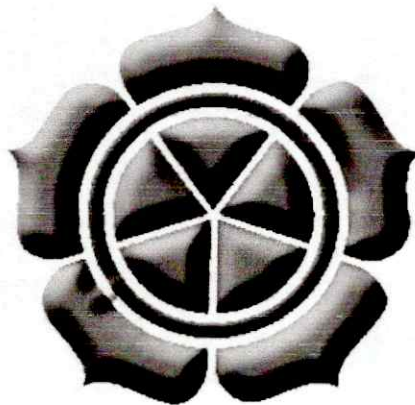
Disusun Oleh:

- | | |
|------------------------------------|-------------------|
| 1. Arditya Galih Kusumo | 06/02/6138 |
| 2. Muhammad Rifki Adinda | 06/02/6143 |
| 3. Yonanda Rizky Nur Mazaya | 06/02/6170 |

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

**MEMBANGUN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI
PADA RADIO MAS FM KEBUMEN**

Disusun Sebagai Syarat Menyelesaikan Jenjang Diploma-3
Jurusan Manajemen Informatika Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan
Komputer
"AMIKOM" Yogyakarta



Disusun Oleh:

- | | |
|------------------------------------|-------------------|
| 1. Arditya Galih Kusumo | 06/02/6138 |
| 2. Muhammad Rifki Adinda | 06/02/6143 |
| 3. Yonanda Rizky Nur Mazaya | 06/02/6170 |

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

HALAMAN PENGESAHAN**MEMBANGUN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI
PADA RADIO MAS FM KEBUMEN**

Lembar Pengesahan ini diajukan sebagai persyaratan kelulusan jenjang pendidikan D3 jurusan Manajemen Informatika pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika “AMIKOM” Yogyakarta.

Disusun oleh :

- | | |
|------------------------------------|-------------------|
| 1. Arditya Galih Kusumo | 06/02/6138 |
| 2. Muhammad Rifki Adinda | 06/02/6143 |
| 3. Yonanda Rizky Nur Mazaya | 06/02/6170 |

Tugas Akhir ini disetujui dan di sahkan oleh:

Mengetahui,



Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta

(Prof. Dr. M. Suyanto, MM)

Dosen Pembimbing

(Krisnawati, S.SI, MT)

HALAMAN BERITA ACARA

MEMBANGUN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI PADA RADIO MAS FM KEBUMEN

TUGAS AKHIR

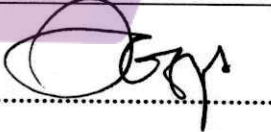
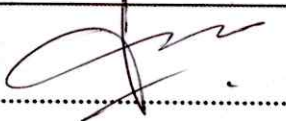
Disusun sebagai syarat menyelesaikan jenjang Diploma-3

Jurusan Manajemen Informatika, Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer

“AMIKOM” Yogyakarta

Telah dipresentasikan dan dipertahankan di depan penguji:

Nama	: Arditya Galih Kusumo
Nim	: 06.02.6138
Hari/ Tanggal	: Senin, 2 Maret 2009
Jam	: 08.30 WIB
Tempat	: Ruang Stack (STMIK “AMIKOM”)

Tim Penguji	Tanda Tangan
Penguji I : Ir. Abbas Ali Pangera, M.Kom	
Penguji II : Sudarmawan, MT	

HALAMAN BERITA ACARA

MEMBANGUN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI PADA RADIO MAS FM KEBUMEN

TUGAS AKHIR

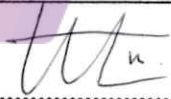

Disusun sebagai syarat menyelesaikan jenjang Diploma-3

Jurusan Manajemen Informatika, Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer

“AMIKOM” Yogyakarta

Telah dipresentasikan dan dipertahankan di depan penguji:

Nama	: Muhammad Rifki Adinda
Nim	: 06.02.6143
Hari/ Tanggal	: Selasa, 3 Maret 2009
Jam	: 11.30 WIB
Tempat	: Ruang Network (STMIK “AMIKOM”)

Tim Penguji	Tanda Tangan
Penguji I : Kusnawi, S.Kom	
Penguji II : Drs. Bambang Sudaryatno MM	

HALAMAN BERITA ACARA

MEMBANGUN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI PADA RADIO MAS FM KEBUMEN

TUGAS AKHIR


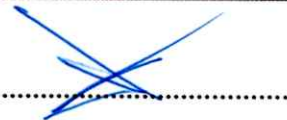
Disusun sebagai syarat menyelesaikan jenjang Diploma-3

Jurusan Manajemen Informatika, Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer

“AMIKOM” Yogyakarta

Telah dipresentasikan dan dipertahankan di depan penguji:

Nama	: Yonanda Rizky Nur Mazaya
Nim	: 06.02.6170
Hari/ Tanggal	: Senin, 2 Maret 2009
Jam	: 10.00 WIB
Tempat	: Ruang Pixel (STMIK “AMIKOM”)

Tim Penguji	Tanda Tangan
Penguji I : Heri Sismoro, S.Kom., M.Kom	
Penguji II : Amir Fatah Sofyan, ST, M.Kom	

HALAMAN PERSEMBAHAN

➤ **Arditya Galih Kusumo thank's to:**

ALLAH SWT atas segala-galanya, Nabi Muhammad SAW, Bapak dan Ibu tercinta, Kakak dan adikku keluarga besar ku, temanku Nanda n Rifki thx dude..

➤ **Rifki thank's to:**

ALLAH SWT atas segala-galanya, Nabi Muhammad SAW, Ayah (Alm.), Ibu tercinta, kedua saudara saya, semua keluarga besar saya, teman saya Galpung dan Nandut makasih banyak. Buat temen-temen saya di Game Center makasih sudah berabgi tawa dan sedih, hidup kita.

➤ **Nanda thank's to:**

ALLAH SWT atas segala-galanya, Nabi Muhammad SAW, Bapak, Ibu dan adikku tercinta, keluarga besar ku, temanku Galih n Rifki thanks for all. Terus buat om Yudo makasih banget atas bantuannya selama ini. Buat eyangku sekeluarga di yogya terima kasih atas tempat kostnya maaf selalu merepotkan. Buat Vilna komputerku tersayang terima kasih bantuannya hahahahaha....

HALAMAN MOTTO

- Hidup jujur, berbuat kebaikan, jangan pernah melawan kedua orang tuamu dan selalu bertawaqal kepada ALLAH SWT, Jika ingin selamat dunia akhirat.
- Dalam hidup tidak akan ada yang sempurna maka dari itu jadikan hidupmu lebih indah dari siapapun.
- Jangan pernah menyerah walaupun kesempatan hanya 1% berjuanglah hingga sampai akhir.
- Manusia sesungguhnya merugi apabila tidak memanfaatkan waktunya untuk berbakti.
- Ingatlah, sesungguhnya (orang munafik itu) memalingkan dada mereka untuk menyembunyikan diri daripadanya (Muhammad). Ingatlah, di waktu mereka menyelimuti dirinya dengan kain, Allah mengetahui apa yang mereka sembunyikan dan apa yang mereka lahirkan, sesungguhnya Allah Maha Mengetahui segala isi hati. (*Qs.Huud : 5*)

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji dan syukur kehadirat Allah SWT, karena atas ridho dan hidayahNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.

Tugas Akhir adalah salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer Jurusan Manajemen Informatika di Perguruan Tinggi STMIK AMIKOM Yogyakarta. Tulisan ini merupakan laporan dari Tugas Akhir kami yang berjudul “MEMBANGUN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI PADA RADIO MAS FM KEBUMEN”.

Laporan Tugas Akhir yang kami susun ini diharapkan dapat menggambarkan perancangan website yang kami rancang untuk Radio MAS FM Kebumen. Kerjasama kelompok kami dapat terjalin berkat dukungan dan bantuan yang diberikan oleh pihak STMIK AMIKOM Yogyakarta dan Radio MAS FM Kebumen sehingga memungkinkan kami untuk mengerjakan perancangan website ini. Melalui perhatian, bimbingan, bantuan dan dukungan yang diberikan dari berbagai pihak telah mengarahkan kami untuk melaksanakan pembuatan website sesuai dengan jadwal yang kami susun.

Atas kesediaan dan ketulusan hati menyediakan waktu bagi kami untuk mengerjakan website Radio MAS FM Kebumen dan tugas-tugas lain tersebut maka dari hati yang ikhlas kami menghaturkan terima kasih yang berlimpah.

Secara khusus ucapan terima kasih ini kami haturkan kepada :

1. Bapak Dr. M. Suyanto, M.M. selaku Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Ibu Krisnawati, S.Si., M.T. selaku Dosen Pembimbing yang dengan setia memberikan arahan serta tuntunan pada kami.
3. Bapak Leony Wijaya selaku Komisaris Radio MAS FM Kebumen.
4. Bapak Drs. Yunarto Arief Gunawan selaku Direktur Utama Radio MAS FM Kebumen.
5. Bapak Yudo Anggoro selaku Direktur Penanggung Jawab Radio MAS FM Kebumen yang sudah memberikan kepercayaan kepada kami untuk mengerjakan program dan kegiatan sesuai dengan kemampuan kami.
6. Para staf Radio MAS FM Kebumen yang telah bekerja sama dengan baik sehingga kegiatan pengumpulan data dapat terlaksana sesuai dengan rencana.
7. Teman – teman dan seluruh pihak yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu, yang telah banyak membantu selama ini.

Penyusun masih menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna sehingga kami selalu mengharapkan kritik dan saran untuk perbaikan.

Yogyakarta, Januari 2009

Penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN BERITA ACARA	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
HALAMAN MOTTO	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR TABEL	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah	3
1.4. Tujuan Penelitian	3
1.5. Manfaat Penelitian	4
1.6. Metode Pengumpulan Data	4
1.7. Sistematika Penulisan	5

BAB II LANDASAN TEORI	7
2.1. Sejarah Internet	7
2.2. Konsep Dasar Internet	8
2.3. Ruang Lingkup Internet	9
2.4. Konsep Dasar Web	13
2.5. Web Scripting Language.....	13
2.5.1. Client Side Scripting	13
2.5.1.1. Proses Client Side Scripting.....	13
2.5.1.2. HTML.....	15
2.5.2. Server Side Scripting.....	15
2.5.2.1. Proses Server Side Scripting	15
2.5.2.2. PHP.....	16
2.6. Software Yang Digunakan	17
2.6.1. Web Editor	17
2.6.1.1. Macromedia Dreamweaver	17
2.6.2. Image Editor.....	18
2.6.2.1. Macromedia Flash MX.....	18
2.6.2.2. Macromedia Fireworks	19
2.6.2.3. Adobe Photoshop CS	20
2.7. Database Server.....	24
2.8. Web Server.....	27
2.8.1. Apache.....	27

2.9. Web Browser.....	28
2.9.1. Internet Explorer	28
2.9.2. Opera	29
2.9.3. Mozilla Firefox.....	30
BAB III TINJAUAN UMUM.....	32
3.1. Gambaran Umum Perusahaan.....	32
3.1.1. Sejarah Berdirinya MAS FM Kebumen.....	32
3.1.2. Maksud dan Tujuan Didirikannya Radio MAS FM Kebumen .	35
3.1.3. Visi dan Misi Radio MAS FM Kebumen.....	36
3.1.4. Fasilitas dan Ruang – Ruang Radio MAS FM Kebumen	37
3.2. Struktur Organisasi Perusahaan	38
3.3. Uraian Tata Kerja Penyelenggaraan Siaran	39
3.4. Kelengkapan Data Perusahaan	41
3.4.1. Data Kepegawaian.....	41
3.4.2. Program Siaran	42
3.4.3. Lokasi Perusahaan.....	45
BAB IV IMPELEMENTASI DAN PEMBAHASAN.....	46
4.1. Perancangan Situs	46
4.2. Flowchart Sistem	48

4.2.1. Flowchart Admin dan Request	48
4.3. Struktur Desain Web	48
4.4. Rancangan Basis Data	51
4.4.1. Perancangan Database	51
4.4.2. Pembuatan Tabel Database	53
4.4.2.1. Tabel Login	53
4.4.2.2. Tabel Request	53
4.4.2.3. Tabel News	53
4.5. Perancangan Desain Web	54
4.5.1. Perancangan Halaman Untuk User	54
4.5.1.1. Desain Halaman Home	54
4.5.1.2. Desain Halaman About Us	55
4.5.1.3. Desain Halaman Crew	56
4.5.1.4. Desain Halaman Program	57
4.5.1.5. Desain Halaman Promo	58
4.5.1.6. Desain Halaman Contact Us	59
4.5.2. Perancangan Halaman Untuk Admin	60
4.5.2.1. Desain Halaman Admin	60
4.6. Tampilan Web	61
4.6.1. Halaman Intro	61
4.6.2. Halaman Home	62
4.6.3. Halaman About Us	63

4.6.4. Halaman Crew	63
4.6.5. Halaman Program	64
4.6.6. Halaman Data Media	64
4.6.7. Halaman Contact Us	65
4.6.8. Halaman Berita	65
4.6.9. Halaman Admin	66
4.7. Web Hosting dan Mekanisme Upload	66
BAB V KESIMPULAN	80
5.1. Kesimpulan	80
5.2. Saran	81
DAFTAR PUSTAKA	82

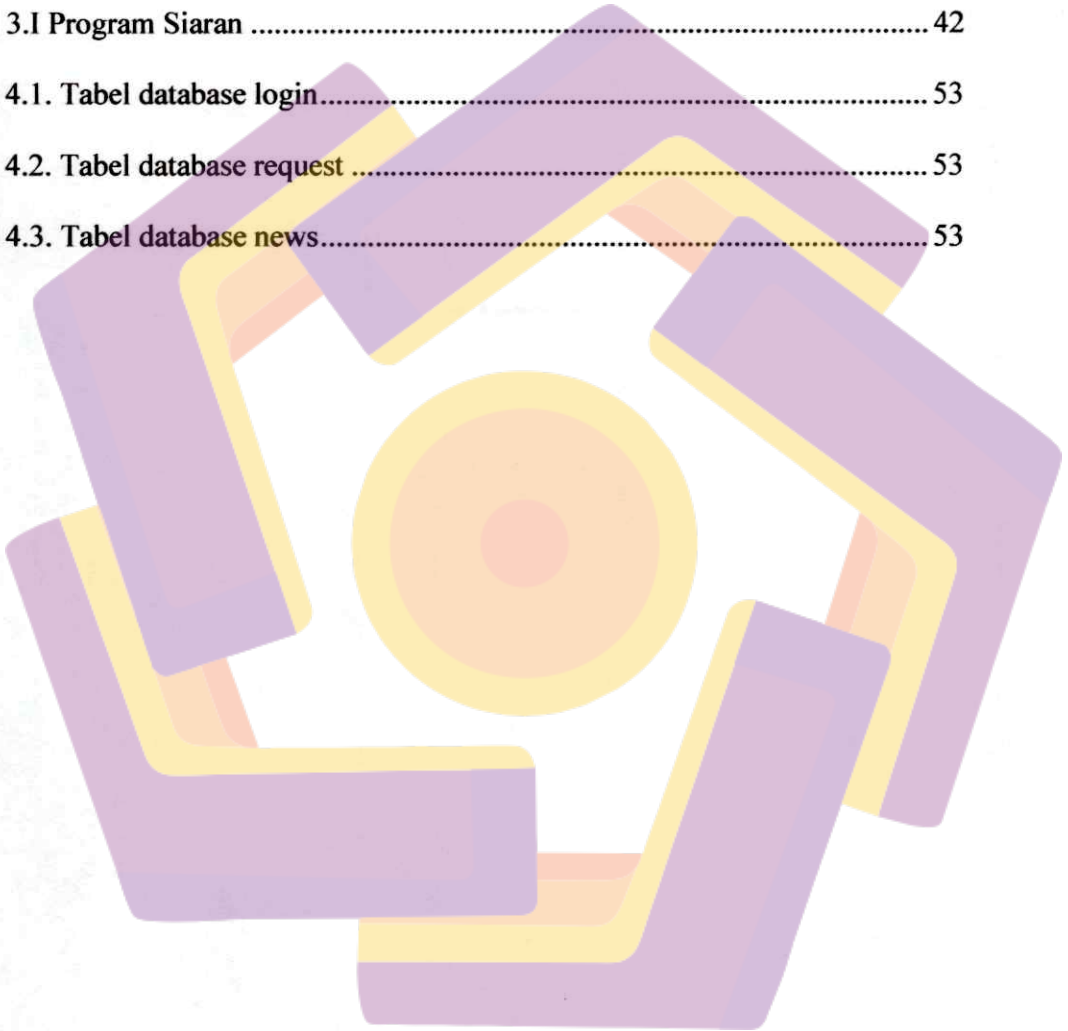
DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Macromedia Dreamweaver	17
Gambar 2.2 Macromedia Flash MX.....	19
Gambar 2.3 Macromedia Fireworks MX	20
Gambar 2.4 Tool Bars Adobe Photoshop.....	21
Gambar 2.5 Tool Box Adobe Photoshop	22
Gambar 2.6 Dialog Box Adobe Photoshop.....	23
Gambar 2.7 XAMPP Control Panel	25
Gambar 2.8 Tampilan MySQL dalam PHPMyAdmin XAMPP	26
Gambar 2.9 Web Server Apache yang Sedang Aktif.....	28
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Radio MAS FM Kebumen	38
Gambar 4.1. Flowchart admin dan request	48
Gambar 4.2. Struktur hierarki link yang digunakan.....	49
Gambar 4.3. ERD hubungan user-admin	50
Gambar 4.4. Bentuk normalisasi tidak normal.....	52
Gambar 4.5. Bentuk normalisasi pertama	52
Gambar 4.6. Desain halaman home.....	54
Gambar 4.7. Desain About Us	55
Gambar 4.8. Desain halaman Crew.....	56
Gambar 4.9. Desain halaman Program.....	57
Gambar 4.10. Desain halaman Promo.....	58

Gambar 4.11. Desain halaman Contact Us	59
Gambar 4.12. Desain halaman Admin	60
Gambar 4.13. Halaman intro	61
Gambar 4.14. Halaman home.....	62
Gambar 4.15. Halaman About Us	63
Gambar 4.16. Halaman Crew	63
Gambar 4.17. Halaman Program	64
Gambar 4.18. Halaman Data Media.....	64
Gambar 4.19. Halaman Contact Us.....	65
Gambar 4.20. Halaman Berita.....	65
Gambar 4.21. Halaman admin.....	66
Gambar 4.22. Halaman login Hosting.....	72
Gambar 4.23. Zip file Hosting.....	73
Gambar 4.24. File checking Hosting.....	74
Gambar 4.25. File database	75
Gambar 4.26. Backup file database.....	75
Gambar 4.27. Penyimpanan file database	76
Gambar 4.28. File penyimpanan database	78
Gambar 4.29. Upload database	79

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Data Kepegawaian	41
Tabel 3.1 Program Siaran	42
Tabel 4.1. Tabel database login.....	53
Tabel 4.2. Tabel database request	53
Tabel 4.3. Tabel database news.....	53



DAFTAR LAMPIRAN

1. delete.php	83
2. editnews.php.....	83
3. logout.php.....	84
4. login.php.....	85
5. delrequest.php	86
6. requesttable.php.....	87
7. koneksimysql.php.....	89
8. diskoneksimysql.php	89
9. requestsimpan.php.....	90
10. crew.php	91
11. promo.php	101
12. program.php	110
13. home.php	121
14. about us.php	133
15. contact us.php.....	141