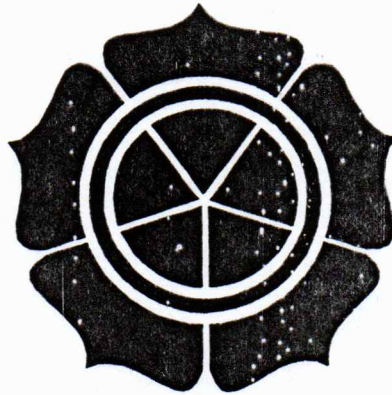
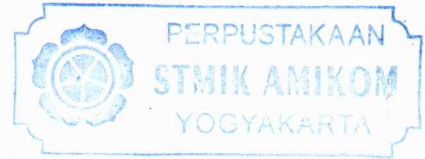


**PROFIL SMA N 1 NGEMPLAK SLEMAN BERBASIS
MULTIMEDIA SEBAGAI MEDIA INFORMASI**

Tugas Akhir



Disusun oleh :

Andreas Banu Senanda	(05.02.5691)
Sanjung Puji S	(05.02.5727)
Anas Febriyanto	(05.02.5744)

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

2008

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**PROFIL SMA N 1 NGEMPLAK SLEMAN BERBASIS
MULTIMEDIA SEBAGAI MEDIA INFORMASI**

**Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya Komputer pada Jurusan Manajemen Informatika
Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer
“AMIKOM” Yogyakarta**

Oleh:

Andreas Banu Senanda (05.02.5691)

Sanjung Puji Setiawan (05.02.5727)

Anas Febriyanto (05.02.5744)

Mengetahui



**Ketua STMIK “AMIKOM”
Yogyakarta**

(DR. M. Suyanto MM)

Dosen Pembimbing,

(Amir Fatah Sofyan, ST)

TUGAS AKHIR

PROFIL SMA N 1 NGEMPLAK SLEMAN BERBASIS
MULTIMEDIA SEBAGAI MEDIA INFORMASI

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

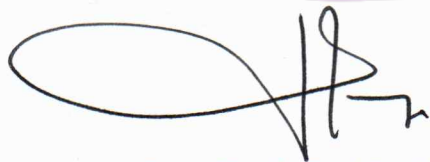
Nama : Sanjung Puji Setiawan
NIM : 05.02.5727
Jurusan : Manajemen Informatika

Tugas akhir ini dipertahankan dan dipresentasikan didepan penguji laporan tugas akhir program pendidikan diploma III jurusan Manajemen Informatika Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "AMIKOM" Yogyakarta

Pada hari : Rabu
Tanggal : 06 Februari 2008
Waktu : 08.30 WIB
Tempat : Ruang Folder
Kampus Terpadu STMIK AMIKOM Condong Catur Yogyakarta

Tim Penguji

Penguji I



(Emha Taufiq Luthfi, M.Kom)

Penguji II

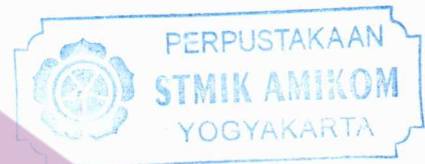


(M. Rudyanto Arief, MT)

HALAMAN BERITA ACARA

TUGAS AKHIR

PROFIL SMA N 1 NGEMLAK SLEMAN BERBASIS MULTIMEDIA SEBAGAI MEDIA INFORMASI



Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Anas Febriyanto
NIM : 05.02.5744
Jurusan : Manajemen Informatika

Tugas akhir ini dipertahankan dan dipresentasikan didepan penguji laporan tugas akhir program pendidikan diploma III jurusan Manajemen Informatika Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "AMIKOM" Yogyakarta

Pada hari : Sabtu
Tanggal : 09 Februari 2008
Waktu : 10.00 WIB
Tempat : Ruang Network
Kampus Terpadu STMIK AMIKOM Condong Catur Yogyakarta

Tim Penguji

Penguji I

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Andi Sunyoto".

(Andi Sunyoto, M.Kom)

Penguji II

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Melwin Syafrizal".

(Melwin Syafrizal, S.Kom)

PERSEMBAHAN

For

*My Father and my Mother
For the reasons of I'm live*

*My beloved Brother
For the reasons of my happiness*

*My Beloved One
For the reasons of my wide smile*

And

*My dearest friends
For the reasons of my force*



KATA PENGANTAR

Assalammu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur atas kehadiran Allah S.W.T yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya kepada penyusun, sehingga penyusun dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini tepat pada waktunya. Shalawat dan salam penyusun panjatkan kepada Nabi Muhammad S.A.W. atas rahmat dan junjungannya, semoga di hari akhir kita mendapat syafaat beliau, Amin.

Tak lupa penyusun mengucapkan terimakasih yang sebanyak-banyaknya kepada :

1. Allah S.W.T
2. Kedua orang tua yang telah memberikan dukungan, doa dan kasih sayang.
3. Bapak Amir Fatah Sofyan, ST selaku dosen pembimbing yang dengan sabar memberikan bimbingan dan pengarahan pada kami.
4. Bapak DR. M. Suyanto, MM selaku ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer " STMIK AMIKOM " Yogyakarta.
5. Bapak Drs. Maskur selaku Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Ngemplak Sleman, Yogyakarta yang telah memberikan ijin penelitian.
6. Teman-teman dan para sahabat yang telah memberikan banyak dukungan.

Tujuan penulisan Tugas Akhir ini adalah sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Diploma III " STMIK AMIKOM " Yogyakarta dan untuk menerapkan ilmu yang telah didapatkan oleh penyusun selama menempuh pendidikan di bangku kuliah.

Penyusun menyadari bahwa dalam penulisan Tugas akhir ini masih terdapat banyak kekurangan dan jauh dari sempurna. Oleh karena itu berbagai saran dan kritik akan sangat di perlukan penyusun untuk dapat membangun dan menyempurnakan Tugas Akhir ini.

Akhir kata penyusun berharap agar tugas akhir ini dapat menjadi acuan dalam memberikan dan mengembangkan informasi pada SMA Negeri 1 Ngemplak Sleman, Yogyakarta dan pihak-pihak yang membutuhkannya. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Amin.

Wassalammu'alaikum Wr.Wb.

Yogyakarta, 2008

Penyusun

MOTTO

*Verily, with the hardship,
there is relief (i.e. there is one hardship with two relieves, so one hardship cannot
overcome two relieves).*

*So when you have finished (from your occupation), then stand up for Allah's
worship (i.e. stand up for prayer).*

*And to your Lord (alone) turn
(all your intentions and hopes and) your invocations.
(Q.S. Al Insyiraah: 6-8).*

*Don't be afraid if you only failed once. Edison had failed 10.000 times
before he succeeded in making an electric lamp.*

(Wise Word)

*Always remember the people who are around you
who help get where you today*

(Unknown)

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Halaman Berita Acara	iii
Halaman Persembahan.....	v
Kata Pengantar.....	vi
Motto.....	vii
Daftar Isi.....	viii
BAB I. Pendahuluan.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah	2
C. Batasan Masalah	2
D. Tujuan dan Manfaat	3
E. Metode Pengumpulan Data	4
F. Sistematika Penulisan	4
BAB II. Dasar Teori	6
A. Pengertian Multimedia	6
B. Peranan Multimedia	9
C. Fungsi Efektif Multimedia	10
D. Teknik Penyajian Multimedia	11
E. Konsep Dasar Informasi	12
F. Struktur Sistem Informasi Multimedia	12
G. Siklus Hidup Pengembangan Multimedia	14

H.	Sistem Perangkat Lunak Yang Digunakan	18
BAB III.	Tinjauan Umum	24
A.	Sejarah Berdirinya	24
B.	Visi dan Misi	25
C.	Fasilitas Sekolah	28
D.	Struktur Organisasi	28
BAB IV.	Pembahasan	30
A.	Definisi Masalah	30
B.	Merancang Konsep	30
C.	Merancang Isi	31
D.	Menulis Naskah	31
E.	Merancang Grafik	35
1.	Tampilan Pembuka / Intro	36
2.	Menu Utama / Home	36
3.	Menu Profil	38
4.	Menu Spesifikasi	38
5.	Menu Album	39
6.	Menu Video	41
7.	Menu Tim Kreator	42
8.	Menu Keluar	42
F.	Memproduksi Sistem	42
1.	Adobe Photoshop	43
2.	Sothink Glanda	44

3. Swish Max	46
4. Sothink SWF Quicker	48
5. Ulead Video Studio	50
6. Adobe Audition	54
7. Macromedia Director	56
G. Melakukan Tes Pemakai	61
H. Menggunakan Sistem	62
I. Memelihara Sistem	63
BAB V Kesimpulan	66
A. Kesimpulan	66
B. Saran	67
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN	69