

**KIOS INFORMASI PADA LEMBAGA PENDIDIKAN
PRAMUGARI-PRAMUGARA INDONESIA (LPPI)
YOGYAKARTA BERBASIS MULTIMEDIA**



Disusun Oleh:

AHMAD MUSLIH

00.02.2981

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

2007

HALAMAN PERSETUJUAN

Laporan tugas akhir ini diajukan untuk memenuhi syarat kelulusan pada program
Diploma Tiga STIMIK "AMIKOM" Yogyakarta

Yogyakarta, Januari 2007

Telah disetujui dan diterima baik oleh:

Mengetahui

Ketua STIMIK "AMIKOM"

(Drs. M. Suyanto, MM)

Dosen Pembimbing

(Amir F Sofyan, ST)

HALAMAN PENGESAHAN

Nama : AHMAD MUSLIH

Nim : 00.02.2981

Tugas akhir ini telah dipertahankan dan dipresentasikan didepan penguji Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta

Hari : Kamis

Tanggal : 25 – Januari - 2007

Jam : 13.20 WIB

Tempat : STIMIK “AMIKOM” YOGYAKARTA

Ruang : STACK

Susunan Tim Penguji

Penguji I



(Drs. Bambang Sudaryanto, MM)

Penguji II



(Krisnawati, S. Si, MT)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Tugas Akhir ini Penulis Persembahkan Kepada:

- ALLAH. SWT Yang selalu melindungi dan membimbingku
- Kedua Orang tua, yang selalu memberi kasih sayang serta selalu mendoakan serta dukungan baik moril maupun materil
- Kakak-kakakku yang selalu memberi dukungan semangat baik moril serta materiil
- Teman-teman yang telah membantu baik moril maupun materiil

MOTTO

“....Melalui analisa dan sarana pelukisan lainnya, kita tidak pernah memperoleh pengetahuan tentang kejadian yang sebenarnya.....hanya dengan menggunakan intuisi kita dapat memperoleh pengetahuan tentang kejadian itu, suatu pengetahuan yang langsung, yang mutlak dan bukannya pengetahuan yang nisbi atau yang ada perantaranya”

- Henry Bergson

KATA PENGANTAR

Puji syukur Penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, Yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “KIOS INFORMASI PADA LEMBAGA PENDIDIKAN PRAMUGARI-PRAMUGARA INDONESIA (LPPI) YOGYAKARTA BERBASIS MULTIMEDIA” ini dengan baik.

Penyusunan tugas akhir ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer pada Program Diploma III STIMIK “AMIKOM” Yogyakarta.

Penulis menyadari sepenuhnya, bahwa tulisan ini belum sempurna dan tidak mungkin terwujud tanpa bantuan berbagai pihak. Maka dalam kesempatan yang baik ini perkenankan penulis menghaturkan rasa terimakasih yang sedalam-dalamnya kepada:

1. Bapak Drs. H. M. Suyanto selaku Ketua STIMIK “AMIKOM” Yogyakarta.
2. Bapak Amir F Sofyan, ST. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan yang berharga.
3. Pimpinan dan seluruh Staf Lembaga Pendidikan Pramugari-Pramugara Indonesia (LPPI) Yogyakarta yang telah memberikan Izin untuk melaksanakan pengambilan data.
4. Semua teman yang telah membantu baik moril maupun materiil.

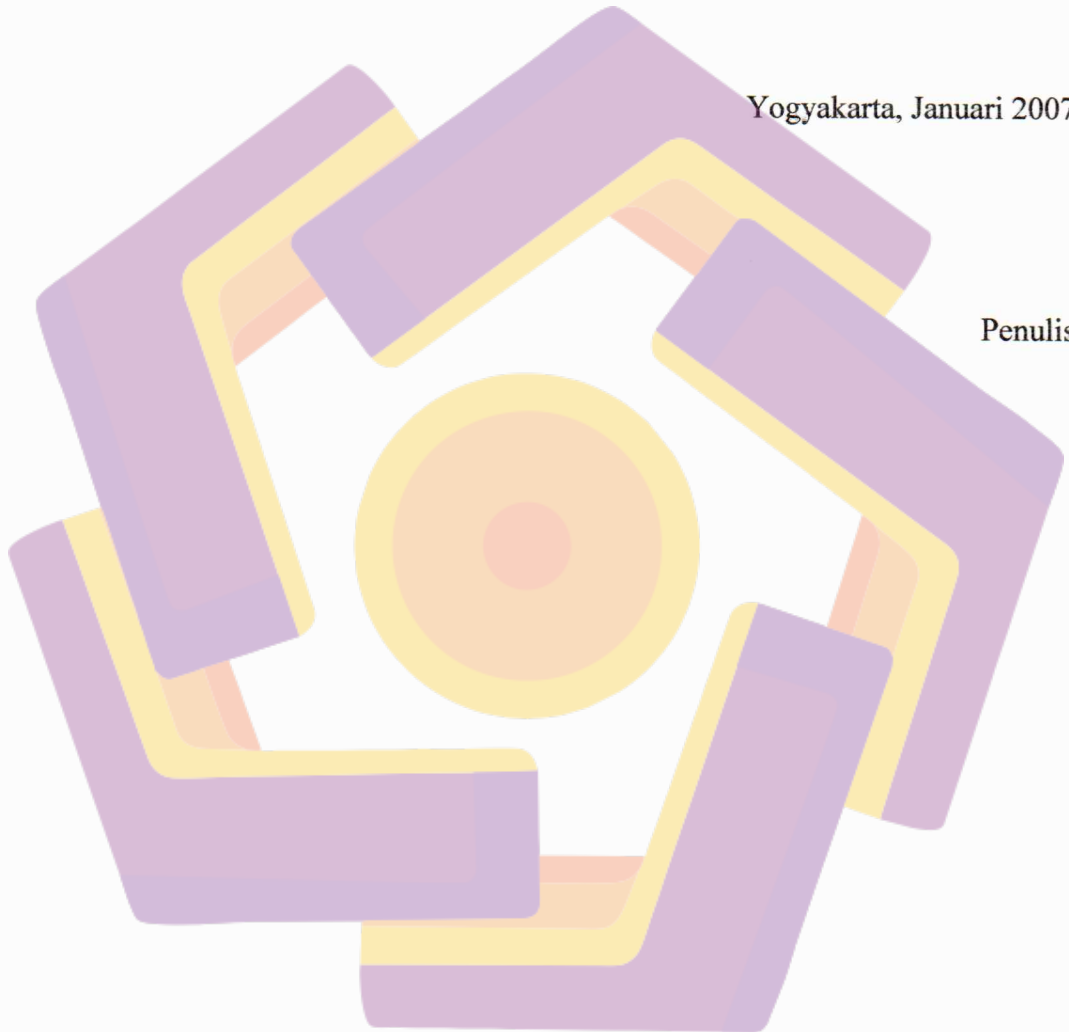
Kepada semua pihak yang telah membantu diatas, penulis hanya dapat berdoa semoga Tuhan yang Maha Esa senantiasa melimpahkan rahmad dan karuniaNya atas segala budi baik mereka.

penulis menyadari bahwa dalam penulisan tugas akhir ini masih banyak kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran semua pihak yang bersifat membangun demi kesempurnaan laporan tugas akhir ini.

Akhir kata semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pembaca.

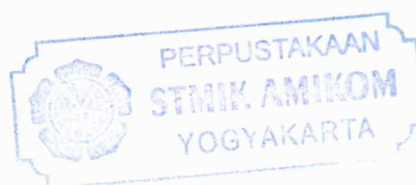
Yogyakarta, Januari 2007

Penulis



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
MOTTO.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Batasan Masalah.....	2
D. Maksud dan Tujuan... ..	3
E. Metode Pengumpulan Data.....	3
F. Sistematika penulisan.....	4
BAB II DASAR TEORI.....	6
A. Pengertian Kios Informasi.....	6
B. Konsep Dasar Multimedia.....	6
1. Pengertian Multimedia.....	6



2. Langkah-langkah Dalam Mengembangkan Sistem Multimedia.....	7
3. Elemen-elemen Multimedia.....	10
4. Macam-macam Struktur Aplikasi.....	13
5. Perangkat Lunak yang Digunakan.....	16
a. Macromedia Director MX.....	16
b. Adobe Photoshop 7.0.....	17
c. Cool Edit Pro 2.0.....	18
d. Swish.....	19
BAB III TINJAUAN UMUM.....	21
A. Sejarah Berdirinya LPPI.....	21
B. Misi dan Visi.....	22
C. Sistem Pendidikan.....	23
D. Fasilitas Pendidikan.....	23
E. Persyaratan Siswa Pramugari-Pramugara Indonesia.....	25
F. Struktur Organisasi.....	25
G. Job Description Personalia.....	26
BAB IV PEMBAHASAN.....	29
A. Pembahasan Masalah.....	29
B. Merancang Konsep.....	29
C. Merancang Isi.....	30
D. Menulis Naskah.....	30
E. Rancangan Struktur Aplikasi.....	31
F. Rancangan Desain Menu.....	33

1. Halaman Intro.....	33
2. Halaman Menu Awal.....	34
3. Halaman Menu Utama.....	35
a. Menu Tentang LPPI.....	35
b. Menu Visi dan Misi.....	36
c. Menu Staf Pengajar.....	37
d. Menu Sistem Pendidikan.....	38
e. Menu Fasilitas.....	39
f. Menu Info Pendaftaran.....	40
g. Menu Peluang Karir.....	41
G. Merancang grafik.....	42
H. Memproduksi Sistem.....	47
I. Pembuatan Animasi Menggunakan Macromedia Director MX..	47
J. Mengedit dan Merekam Suara Dengan Cool Edit Pro 2.0.....	48
K. Memasukkan Suara	49
L. Membuat Marker.....	49
M. Membuat Tombol Navigasi.....	50
BAB V PENUTUP.....	51
A. Kesimpulan.....	51
B. Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA.....	52
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Pengembangan Sistem Aplikasi Multimedia.....	9
Gambar 2.	Desain Struktur Linier.....	13
Gambar 3.	Desain Struktur Hierarki.....	14
Gambar 4.	Desain Struktur Piramida.....	14
Gambar 5.	Desain Struktur Polar.....	15
Gambar 6.	Tampilan Area Kerja Macromedia Director MX.....	17
Gambar 7.	Tampilan Area Kerja Adobe Photoshop 7.0.....	18
Gambar 8.	Tampilan Area Kerja Cool Edit Pro 2.0.....	19
Gambar 9.	Tampilan Area Kerja Swish 2.0.....	20
Gambar 10.	Struktur Hierarki Dalam kios Informasi.....	31
Gambar 11.	Halaman Intro.....	33
Gambar 12.	Sketsa Desain halaman Menu Awal.....	34
Gambar 13.	Sketsa desain halaman tentang LPPI.....	35
Gambar 14.	Sketsa Desain Halaman Visi dan Misi.....	36
Gambar 15.	Sketsa Desain Halaman Staf Pengajar.....	37
Gambar 16.	Sketsa Desain Halaman Sistem Pendidikan.....	38
Gambar 17.	Sketsa Desain Halaman Fasilitas.....	39
Gambar 18.	Sketsa Desain Info Pendaftaran.....	40
Gambar 19.	Sketsa halaman Peluang Karir.....	41
Gambar 20.	Interface Intro.....	42
Gambar 21.	Interface Menu Tentang LPPI.....	43
Gambar 22.	Interface Menu Visi dan misi.....	43
Gambar 23.	Interface Menu Staf Pengajar.....	44
Gambar 24.	Interface Menu Sistem Pendidikan.....	44

Gambar 25. Interface Menu Fasilitas.....	45
Gambar 26. Interface menu Info Pendaftaran.....	45
Gambar 27. Interface Menu Peluang Karir.....	46
Gambar 28. Tampilan Seting Awal Dalam Produksi Sistem.....	47
Gambar 29. Seting Pembuatan Animasi Pada Macromedia Director MX.....	48
Gambar 30. Tampilan Menu Edit Output Volume Suara.....	49
Gambar 31. Interface Behavior Inspector.....	50

