

**PROFIL PUSKESMAS GODEAN 1 SLEMAN YOGYAKARTA BERBASIS  
MULTIMEDIA**

**TUGAS AKHIR**

untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar Ahli Madya  
pada jenjang Diploma III jurusan Manajemen Informatika



Disusun oleh

**Ita Noviani**                      **08.02.7205**

**Febri Nur Indahsari**          **08.02.7208**

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA**  
**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER**

**AMIKOM**  
**YOGYAKARTA**

**2011**

**PERSETUJUAN**

**TUGAS AKHIR**

**Profil Puskesmas Godean 1 Sleman Yogyakarta Berbasis Multimedia**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Ita Noviani 08.02.7205**

**Febri Nur Indahsari 08.02.7208**

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir pada tanggal 10  
November 2011

**Dosen Pembimbing**

**Mei P Kurniawan, M.Kom.**

**NIK.190302187**

## PENGESAHAN

### TUGAS AKHIR

**Profil Puskesmas Godean 1 Sleman Yogyakarta Berbasis Multimedia**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Ita Noviani** 08.02.7205

**Febri Nur Indahsari** 08.02.7208

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 5 Desember 2011

**Susunan Dewan penguji**

**Nama Penguji**

**Tanda Tangan**

**Emha Taufik Lutfhi,ST.,M.Kom**

**NIK.190302125**

**Akhmad Dahlan,S.Kom**

**NIK.190302174**

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer Tanggal 5 Desember 2011

**KETUA STIMIK AMIKOM YOGYAKARTA**

**Prof.Dr.M.Suyanto,M.M**

**NIK.190302001**

## PERNYATAAN KEASLIAN

Saya menyatakan bahwa yang tertulis di dalam Tugas Akhir ini merupakan hasil karya dan pemikiran sendiri, bukan merupakan hasil jiplakan dari karya orang lain, baik sebagian maupun secara keseluruhan. Pendapat atau temuan orang lain yang terdapat dalam Tugas Akhir ini dikutip atau dirujuk berdasarkan kode etik ilmiah.

Febri Nur Indahsari  
08.02.7208

Yogyakarta, 5 Desember 2011

---

## MOTO DAN PERSEMBAHAN

### MOTO

*“Bersikaplah menjadi orang yang selalu menginginkan lebih, karena itu merupakan motifasi yang dapat membawa kita pada kemajuan”.*

*“Ketauhilah bahwa pertolongan itu datang bersama-sama dengan usaha dan ketabahan” (HR.At-tarmidzi).*

### PERSEMBAHAN

Tugas Akhir ini saya persembahkan untuk:

1. Bapak Mei P, M.Kom yang telah membimbing kami
2. Seluruh pimpinan dan karyawan di Pusksmas Godean 1 Sleman Yogyakarta
3. Semua pihak yang membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

## KATA PENGANTAR

Puja dan puji syukur senantiasa penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang hingga saat ini penulis masih diberikan kesehatan dan kekuatan sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan tugas akhir “Puskesmas Godean 1 Sleman Yogyakarta” tepat pada waktunya dengan baik dan lancar tanpa suatu halangan yang berarti.

Tugas akhir ini penulis buat guna menyelesaikan jenjang studi Diploma tiga (D3) pada Program Studi Manajemen Informatika Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta. Penulis menyadari bahwa penulisan tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik karena adanya bantuan, bimbingan dan petunjuk dari berbagai pihak, baik yang bersifat moril maupun materil. Maka pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. M. Suyanto, M.M. Selaku Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menimba ilmu di almamater tercinta ini.
2. Ibu Krisnawati, S.Si, MT. Selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika STMIK AMIKOM Yogyakarta.
3. Bapak Mei P Kurniawan, M.Kom Selaku dosen pembimbing yang telah dengan sabar memberikan bimbingan serta motivasi kepada penulis selama penulisan tugas akhir ini.

4. Drg. Restu Indah Nuryani Selaku Kepala Puskesmas Godean 1 Sleman Yogyakarta
5. Tim Penguji, Segenap Dosen dan Karyawan STMIK AMIKOM Yogyakarta yang telah berbagi ilmu pengetahuan dan juga pengalaman.
6. Serta semua pihak yang telah banyak membantu dalam pembuatan skripsi ini dan telah memberikan dukungan serta motivasi yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa penyusunan tugas akhir ini masih banyak kekurangan dikarenakan oleh keterbatasan dan kelemahan, baik dari segi teknis penulisan maupun isi. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran sebagai bahan masukan bagi penulis agar lebih baik di masa yang akan datang.

Yogyakarta, 09 November 2011

Penulis

## DAFTAR ISI

Judul.....	i
Lembar Persetujuan.....	ii
Lembar Pengesahan.....	iii
Lembar Pernyataan Keaslian.....	iv
Motto.....	v
Persembahaan.....	v
Kata Pengantar.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	x
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiv
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Maksud dan Tujuan.....	2
1.5 Metode Penelitian.....	3
1.6 Manfaat Penelitian.....	5
1.7 Sistematika Penelitian.....	5
1.8 Rencana Kegiatan.....	8



II. LANDASAN TEORI.....	9
2.1 Konsep Dasar Multimedia.....	9
2.1.1 Pengertian Umum Multimedia.....	9
2.1.2 Element-element Multimedia.....	11
2.2 Struktur Informasi Multimedia.....	13
2.3 Langkah-langkah Pengembangan Sistem Multimedia.....	16
2.4 Sistem Perangkat Lunak Yang Digunakan.....	19
III. TINJAUAN UMUM .....	29
3.1 Sejarah Berdirinya Puskesmas Godean 1 Sleman.....	29
3.2 Visi dan Misi.....	30
3.3 Kebijakan Mutu.....	30
3.4 Tujuan.....	31
3.5 Struktur Organisasi.....	32
3.6 Sarana Puskesmas.....	38
IV. PEMBAHASAN MASALAH.....	39
4.1 Identifikasi Masalah.....	39
4.2 Merancang Konsep.....	40

4.3 Merancang Isi.....	40
4.4 Menulis Naskah.....	42
4.5 Merancang Grafis.....	44
4.6 Memproduksi Sistem.....	54
4.7 Pengetesan Sistem.....	65
4.8 Menggunakan Sistem.....	70
4.9 Memelihara sistem.....	71
V. PENUTUP.....	72
5.1 Kesimpulan.....	72
5.2 Saran.....	73
DAFTAR PUSTAKA.....	75

---



---

**DAFTAR TABEL**

Table 4.1 Daftar Pertanyaan.....	69
----------------------------------	----

---



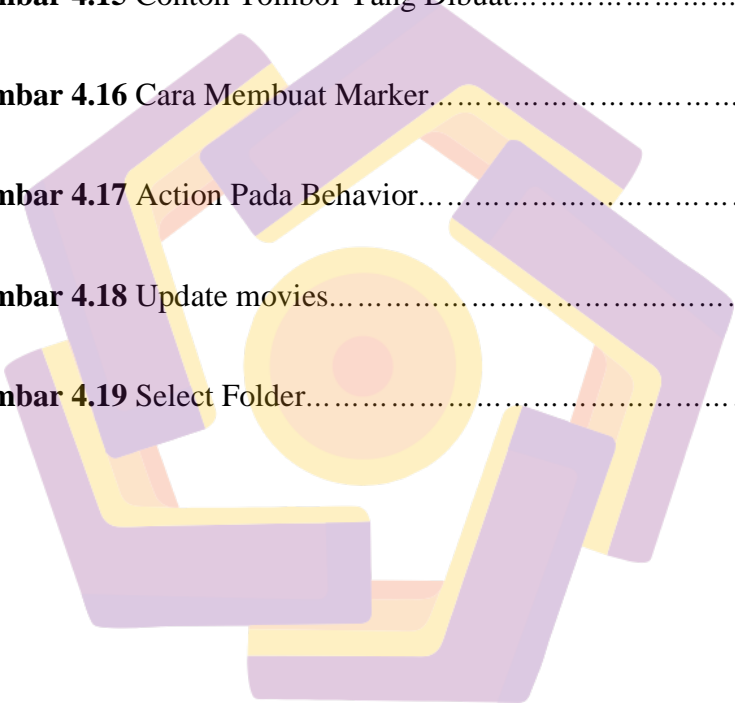
---

**DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar 2.1</b> Keterangan Icon Struktur Sistem Informasi Multimedia..	14
--	----

<b>Gambar 2.2.</b> Struktur Linear.....	14
<b>Gambar 2.3</b> Struktur Herarki.....	15
<b>Gambar 2.4</b> Struktur Piramida.....	15
<b>Gambar 2.5</b> Struktur Polar.....	16
<b>Gambar 2.6.</b> Macromedia director MX2004.....	20
<b>Gambar 2.7</b> Tool pallete.....	20
<b>Gambar 2.8.</b> Stage.....	23
<b>Gambar 2.9</b> Adobe Photoshop.....	25
<b>Gambar 2.10</b> Adobe Audition.....	27
<b>Gambar 3.1</b> Struktur organisasi.....	32
<b>Gambar 4.1</b> Rancangan Desain Struktur Aplikasi.....	43
<b>Gambar 4.2</b> Rancangan Tampilan Menu Utama.....	45
<b>Gambar 4.3</b> Tampilan Desain Menu Utama.....	46
<b>Gambar 4.4</b> Rancangan Desain Menu Tentang Puskesmas.....	47
<b>Gambar 4.5</b> Tampilan Desain Menu Sejarah Puskesmas.....	48
<b>Gambar 4.6</b> Rancangan Desain Menu Home.....	49
<b>Gambar 4.7</b> Tampilan Desain Menu Struktur Organisasi.....	50
<b>Gambar 4.8</b> Rancangan Desain Menu Sarana.....	50
<b>Gambar 4.9</b> Tampilan Desain Menu Sarana.....	51

<b>Gambar 4.10</b>	Rancangan Desain Menu Galeri.....	52
<b>Gambar 4.11</b>	Tampilan Desain Menu galeri.....	53
<b>Gambar 4.12</b>	Rancangan Desain Menu Video.....	53
<b>Gambar 4.13</b>	Video kegiatan puskesmas.....	54
<b>Gambar 4.14</b>	Menu Setting Adobe Photoshop CS2.....	56
<b>Gambar 4.15</b>	Contoh Tombol Yang Dibuat.....	57
<b>Gambar 4.16</b>	Cara Membuat Marker.....	59
<b>Gambar 4.17</b>	Action Pada Behavior.....	60
<b>Gambar 4.18</b>	Update movies.....	63
<b>Gambar 4.19</b>	Select Folder.....	64



## INTISARI

Pada saat ini, manfaat dari cd interaktif sudah sangat banyak dirasakan oleh setiap kalangan masyarakat. Dengan semakin berkembangnya Sarana Informasi dan semakin meningkatnya kebutuhan komunikasi global, sehingga diperlukan pengetahuan tentang teknologi. **Sistem Informasi** tersebut sangat berguna karena dapat memberikan informasi lebih efisien dan menarik.

**Company profile** adalah sebuah istilah untuk mempublikasikan kepada umum suatu lembaga, sekolah, instansi, bahkan profil seseorang dan lain – lain. Company profile ini dibuat bertujuan untuk menyampaikan hal-hal yang perlu di publikasikan kepada umum yang berbentuk **CD Interaktif**.

Maka kami **Berinisiatif** membuat tugas akhir dengan judul “Profil Puskesmas Godean 1 Sleman Yogyakarta Berbasis multimedia” untuk memberikan Profil Puskesmas Godean 1 Sleman Yogyakarta kepada masyarakat luas pada umumnya, dan khususnya kepada seluruh keluarga besar Profil Puskesmas Godean 1 Sleman Yogyakarta, dan disamping itu Puskesmas Godean 1 Sleman Yogyakarta belum mempunyai CD Interaktif untuk memperlihatkan seperti apa Puskesmas Godean 1 Sleman Yogyakarta itu.

**THE PROFIL PUSKESMAS GODEAN 1 SLEMAN YOGYAKARTA  
BASED MULTIMEDIA**

**PROFIL PUSKESMAS GODEAN 1 SLEMAN YOGYAKARTA  
BERBASIS MULTIMEDIA**

**Ita Noviani**

**08.02.7205**

**Febri nur indahsari**

**08.02.7208**

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA**

**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER**

**AMIKOM**

**YOGYAKARTA**

***ABSTRACT***

In the current era of globalization is very important computer in need of accurate information, accurate and fast in the presentation of this data really complete. study aims to build a multimedia application through a dynamic interactive cd media. Information systems in developing PHC Profile Godean 1 Sleman Yogyakarta was developed by using software that is macromedia director MX 2004, Adobe Photoshop CS2, adobe audition 2.0, Adobe premier pro. This multimedia application aims to present and disseminate information about the profiles, clinic facilities and integrated services in Puskesmas Godean 1 Sleman, Yogyakarta. To users with better and can update the info-presented the latest info contained in the program so easily accessible online and updated.