

**PERANCANGAN COMPANY PROFILE BERBASIS MULTIMEDIA  
INTERAKTIF SEBAGAI SARANA INFORMASI DAN PROMOSI  
PADA CV. ABAH COPY CENTRE KEPADA  
CALON PARTNER**

**SKRIPSI**



disusun oleh

**Ridho Tulus Pekerti**

**10.12.5079**

**JURUSAN SISTEM INFORMASI  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2014**

**PERANCANGAN COMPANY PROFILE BERBASIS MULTIMEDIA  
INTERAKTIF SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI  
PADA CV. ABAH COPY CENTRE KEPADA  
CALON PARTNER**

**SKRIPSI**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana S1  
pada jurusan Sistem Informasi



disusun oleh :

**Ridho Tulus Pekerti**

**10.12.5079**

**JURUSAN SISTEM INFORMASI  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2014**

## **PERSETUJUAN**

## **SKRIPSI**

**PERANCANGAN COMPANY PROFILE BERBASIS MULTIMEDIA  
INTERAKTIF SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI  
PADA CV. ABAH COPY CENTRE KEPADA  
CALON PARTNER**

yang dipersiapkan dan disusun oleh :

**Ridho Tulus Pekerti**

**10.12.5079**

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi  
pada tanggal 22 Mei 2014

**Dosen Pembimbing,**

  
**Tonny Hidayat, M. Kom**  
**NIK. 190302182**

## PENGESAHAN

## SKRIPSI

### PERANCANGAN COMPANY PROFILE BERBASIS MULTIMEDIA INTERAKTIF SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI PADA CV. ABAH COPY CENTRE KEPADA CALON PARTNER

yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Ridho Tulus Pekerti

10.12.5079

Telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
pada tanggal 22 Mei 2014

Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Tonny Hidayat, M. Kom  
NIK. 190302182

Tanda Tangan

Heri Sismoro, M.Kom  
NIK. 190302057

Robert Marco, MT  
NIK. 190000016

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
tanggal 22 Mei 2014

KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA  
  
Prof. Dr. M. Suyanto, M.M.  
NIK. 190302001

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam karya ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

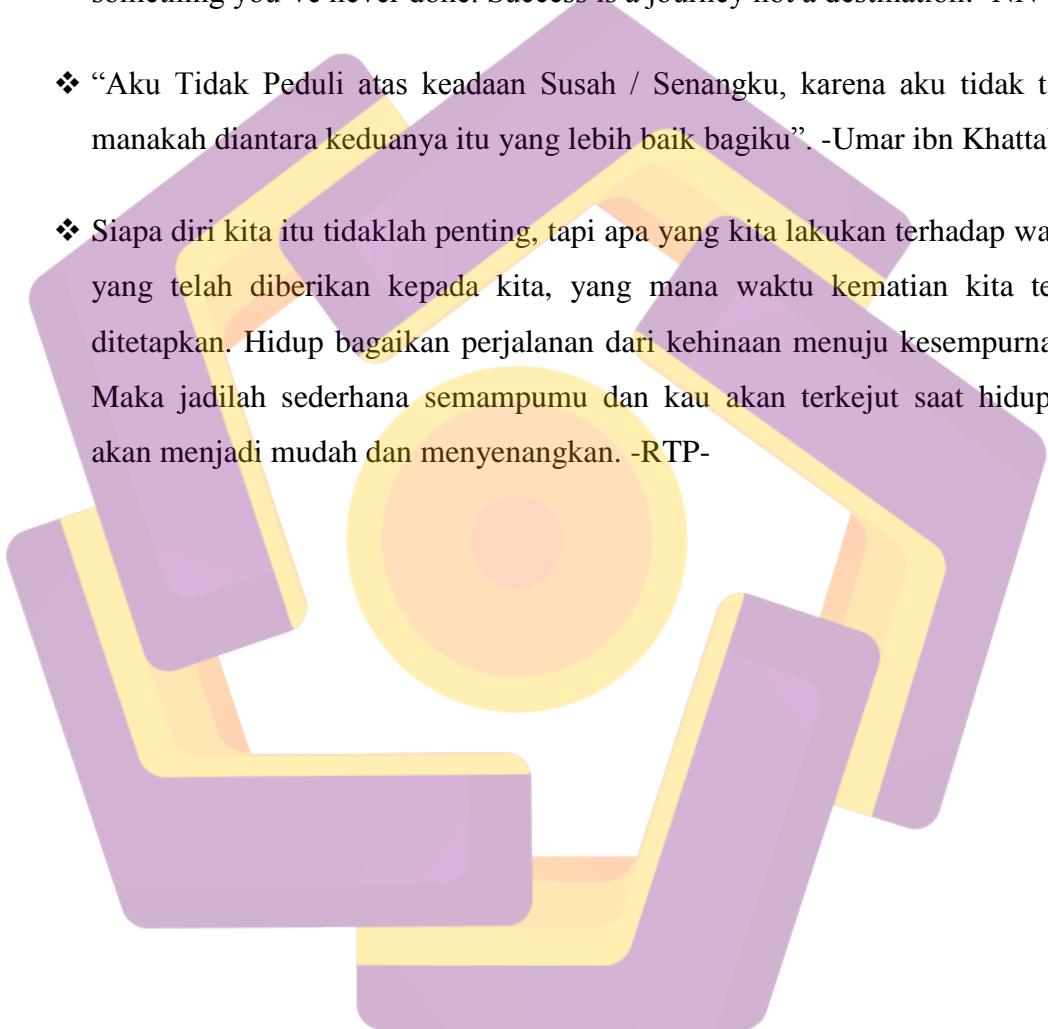
Yogyakarta, 17 Mei 2014

Ridho Tulus Pekerti

10.12.5079

## MOTTO

- ❖ if you want something you've never had, you must be willing to do something you've never done. Success is a journey not a destination. -NN-
- ❖ “Aku Tidak Peduli atas keadaan Susah / Senangku, karena aku tidak tahu manakah diantara keduanya itu yang lebih baik bagiku”. -Umar ibn Khattab-
- ❖ Siapa diri kita itu tidaklah penting, tapi apa yang kita lakukan terhadap waktu yang telah diberikan kepada kita, yang mana waktu kematian kita telah ditetapkan. Hidup bagaikan perjalanan dari kehinaan menuju kesempurnaan. Maka jadilah sederhana semampumu dan kau akan terkejut saat hidupmu akan menjadi mudah dan menyenangkan. -RTP-



## HALAMAN PERSEMBAHAN

Atas selesainya skripsi ini saya mengucapkan banyak terima kasih sebesar-besarnya kepada :

- Allah SWT Tuhan dari semesta alam, Yang Maha Suci, Maha Pengasih, dan Maha Besar karena telah memberikan rahmat dan hidayahnya sehingga skripsi ini bisa tersusun dan selesai tanpa ada halangan apapun, terima kasih Ya Allah atas Semua Petunjuk dan Kekuatan-MU.
- Bapak dan mamaku tercinta, aku ucapkan terima kasih atas doa dan segala upaya Bapak dan mama untuk selalu memberikan pendidikan terbaik sampai aku jadi sarjana, serta kasih sayang yang telah Bapak dan mama limpahkan pada aku. Aku berjanji akan bahagiakan Bapak Mama dan keluarga semua dengan restu Allah SWT.
- Terima kasih untuk rekan-rekan keluarga Besar Senat Mahasiswa, Bang Panji, Bang Hasby, dan yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, terima kasih atas waktu dan kebersamaanya selama di STMIK AMIKOM YOGYAKARTA, sukses selalu untuk rekan-rekan semua
- Terima kasih saudara seperjuangan ku, Ilham, Inuk, Bayu, yang selalu menemani, membantu, dan mencintai dengan sepenuh hati untuk membangun rumah kita semua yaitu Forseka. Alhamdulillah perjuangan kita telah melahirkan banyak “anak-anak macan”.

- Terima kasih juga buat adek abang yang ganteng Eko Yunianto yang sering bantuin abang. Dan juga buat adek-adek Forseka angkatan 2011, 2012, dan 2013 yang terus menerus memberikan semangat buat abang.
- Buat adek Anisa Cahayani, Terima Kasih sekali buat adek yang selalu ada buat abang dan tidak pernah bosan buat mengingatkan abang akan kewajiban ini. Alhamdulillah janji abang udah berkurang satu ini dek. Insha Allah janji-janji yang lain akan abang tepatin. Kamu yang semangat buat lanjutin mimpi-mimpi mu yang tertunda. Keep Spirit trick!!!
- Semua saudara-saudaraku yang tidak bisa saya sebut satu persatu. Terima kasih atas doa dan dukungannya.
- Orang-orang yang pernah mengisi hari-hariku dan pernah menjadi bagian dari hidupku terima kasih banyak.
- Kampus Ungu tempat saya menimba ilmu Akademik dan Organisasi, Bapak dan Ibu dosen yang telah menyalurkan ilmunya kepada saya, saya sangat berterima kasih atas semuanya. Teruntuk Dosen Pembimbing saya, Bapak Tonny, terima kasih banyak bapak... ☺

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Dengan mengucap syukur *alhamdulillah* kehadirat Allah SWT, yang memberikan kesabaran, kekuatan, serta kesehatan kepada saya sehingga skripsi yang berjudul "**Perancangan Company Profile Berbasis Multimedia Interaktif sebagai Media Informasi dan Promosi pada CV. Abah Copy Centre kepada Calon Partner**" ini dapat diselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya. Skripsi ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan pendidikan pada Strata 1 Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Yogyakarta, baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan dan pembuatan skripsi ini tidak akan berhasil dengan baik dan tepat waktu tanpa bantuan dari pihak lain.

Dalam penyusunan skripsi ini penyusun telah banyak menerima bantuan, petunjuk, dan bimbingan yang sangat bermanfaat dari berbagai pihak. Oleh karena itu penyusun mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT atas segala karunia, hidayah serta kemudahan dan kelancaran yang telah diberikan kepada saya.
2. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, M.M selaku Ketua STMIK Amikom Yogyakarta.
3. Bapak Drs. Bambang Sudaryanto, MM selaku Ketua Jurusan Sistem Informasi Reguler STMIK Amikom Yogyakarta.
4. Bapak Tonny Hidayat, M.Kom sebagai Dosen Pembimbing, terima kasih sekali atas bimbingan dan arahannya kepada saya.
5. Semua dosen, staff, laboran maupun karyawan di Bagian UPT STMIK AMIKOM Yogyakarta terima kasih untuk segala bantuannya.

6. Bapak Ridwan Adnan selaku Direktur CV. Abah Copy Centre yang telah memberikan ijin untuk melakukan penelitian pada CV. Abah Copy Centre.
7. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu per satu baik secara langsung ataupun tidak langsung membantu dalam menyusun skripsi ini.

Akhir kata, sebagai manusia yang tidak pernah lepas dari kesalahan maka penulis dengan hati terbuka mengharapkan suatu kritik dan saran yang bermanfaat dalam perbaikan sebuah penelitian karya tulis skripsi ini di masa yang akan datang.

*Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.*

Yogyakarta, 17 Mei 2014

(Ridho Tulus Pekerti)

## DAFTAR ISI

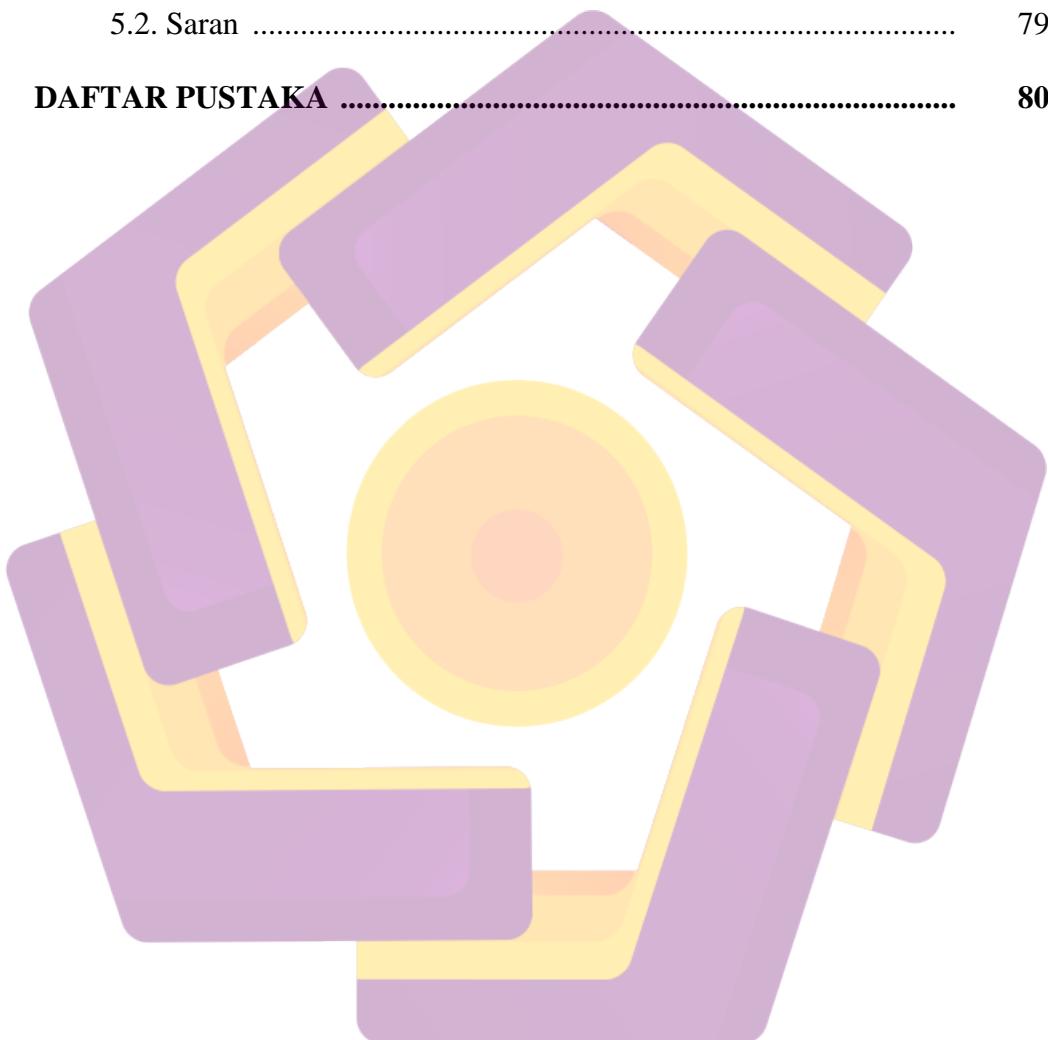
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xvi</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>xviii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	2
1.3. Batasan Masalah .....	2
1.4. Tujuan Penelitian .....	4
1.5. Manfaat Penelitian .....	4
1.6. Metode Penelitian .....	5
1.7. Sistematika Penelitian .....	6
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>7</b>
2.1. Konsep Dasar Multimedia .....	7
2.1.1. Sejarah Multimedia .....	7
2.1.2. Pengertian Multimedia .....	7

2.1.3. Elemen – Elemen Multimedia .....	8
2.2. Pengertian Aplikasi Multimedia .....	12
2.3. Pengertian Promosi.....	12
2.4. Pengertian Penelitian Kualitatif .....	12
2.5. Company Profile .....	13
2.5.1. Teori Tentang Company Profile .....	13
2.5.2. Cara melakukan Promosi .....	14
2.5.3 Langkah Pengembangan Company Profile .....	14
2.6. Konsep Dasar Sistem Informasi .....	15
2.6.1. Sistem .....	15
2.6.2. Informasi .....	15
2.6.3. Sistem Informasi .....	16
2.7. Struktur Desain Aplikasi Multimedia .....	16
2.8. Siklus Hidup Pengembangan Multimedia .....	20
2.8.1. Mendefinisikan Masalah Multimedia .....	23
2.8.2. Studi Kelayakan .....	23
2.8.3. Merancang Konsep .....	23
2.8.4. Merancang Isi Multimedia .....	23
2.8.5. Merancang Naskah .....	24
2.8.6. Merancang Grafik Multimedia .....	24
2.8.7. Memproduksi Sistem Multimedia .....	24
2.8.8. Mengetes Sistem Multimedia .....	25
2.8.9. Penggunaan Sistem Multimedia .....	25
2.8.10. Pemeliharaan Sistem Multimedia .....	25
2.9. Perangkat Lunak yang Digunakan .....	25
2.9.1. Adobe Flash CS3 .....	26
2.8.2. Adobe Photoshop CS3 .....	27
<b>BAB III PERANCANGAN .....</b>	<b>28</b>
3.1. Tinjauan Umum.....	28
3.2. Identifikasi Masalah .....	29
3.3. Mendefinisikan Masalah .....	30

3.3.1. Analisis PIECES .....	31
3.3.1.1. Analisis Kinerja .....	32
3.3.1.2. Analisis Informasi .....	32
3.3.1.3. Analisis Ekonomi .....	32
3.3.1.4. Analisis Pengendalian .....	33
3.3.1.5. Analisis Efisiensi .....	33
3.3.1.6. Analisis Pelayanan .....	34
3.4. Studi Kelayakan .....	34
3.4.1. Faktor Teknis .....	34
3.4.2. Faktor Ekonomi .....	34
3.4.3. Faktor Operasi .....	35
3.4.4. Faktor Hukum .....	35
3.4.5. Faktor Jadwal .....	35
3.4.6. Faktor Strategik .....	36
3.5. Analisis Kebutuhan Multimedia Interaktif	
Company Profil CV. Abah Copy Centre .....	36
3.5.1. Kebutuhan Fungsional .....	36
3.5.2. Kebutuhan Non Fungsional .....	37
3.6. Merancang Konsep .....	39
3.7. Merancang Isi .....	39
3.8. Merancang Naskah .....	42
3.9. Merancang Grafik .....	45
3.9.1. Halaman Pembuka (Intro) .....	47
3.9.2. Halaman Menu Utama (Home) .....	48
3.9.3. Halaman Menu Profil .....	49
3.9.4. Halaman Menu Produk .....	50
3.9.5. Halaman Menu Galeri .....	51
3.9.6. Halaman Menu Kontak .....	52
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>53</b>
4.1. Memproduksi Sistem .....	53
4.1.1. Pembuatan Desain Tampilan .....	54

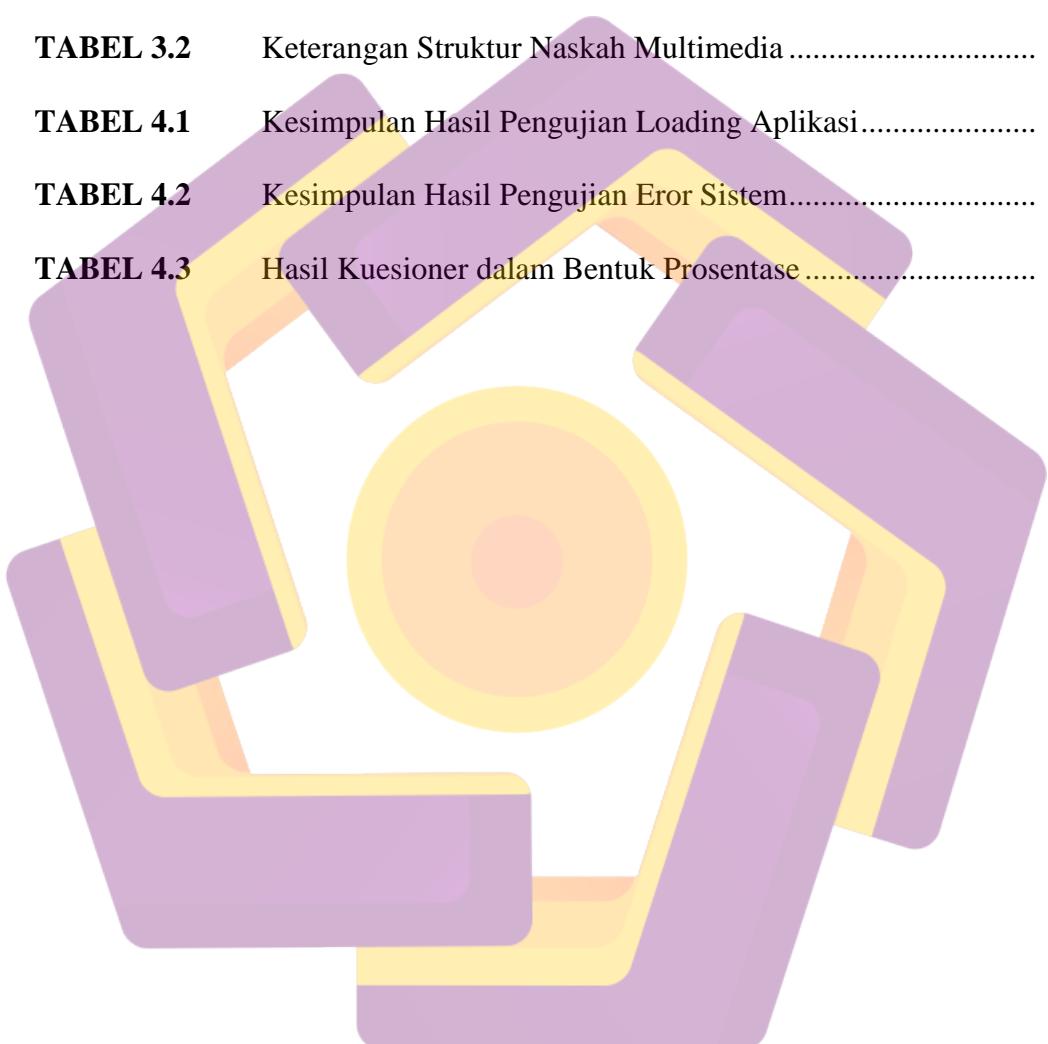
4.1.2. Pengeditan Video .....	54
4.1.3. Import Image .....	56
4.1.4. Import Suara .....	57
4.1.5. Membuat Tombol .....	57
4.2. Pembahasan .....	58
4.2.1. Tampilan Intro .....	58
4.2.2. Tampilan Menu Utama (Home) .....	58
4.2.3. Tampilan Menu Profil .....	61
4.2.4. Tampilan Menu Produk .....	63
4.2.5. Tampilan Menu Galeri .....	65
4.2.6. Tampilan Menu Kontak .....	66
4.3. Membuat File Executable (File *.exe) .....	66
4.4. Membuat File Autorun .....	67
4.5. Uji Coba Sistem .....	68
4.5.1. Pengujian Loading File Aplikasi .....	69
4.5.2. Intro .....	69
4.5.3. Menu Utama .....	69
4.5.4. Menu Profil .....	69
4.5.5. Menu Produk .....	70
4.5.6. Menu Galeri .....	70
4.5.7. Menu Kontak .....	70
4.6. Pengujian Eror Sistem .....	71
4.6.1. Intro .....	71
4.6.2. Menu Utama .....	71
4.6.3. Menu Profil .....	71
4.6.4. Menu Produk .....	71
4.6.5. Menu Galeri .....	72
4.6.6. Menu Kontak .....	72
4.7. Pengujian Pengguna Terhadap Aplikasi .....	73
4.7.1. Aspek Rakayasa Perangkat Lunak .....	73
4.7.2. Aspek Desain Promosi .....	73

4.7.3. Aspek Komunikasi Visual .....	73
4.8. Menggunakan Sistem Multimedia Interaktif .....	76
4.9. Pemeliharaan Company Profile yang Dibuat .....	77
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>78</b>
5.1. Kesimpulan .....	78
5.2. Saran .....	79
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>80</b>



## DAFTAR TABEL

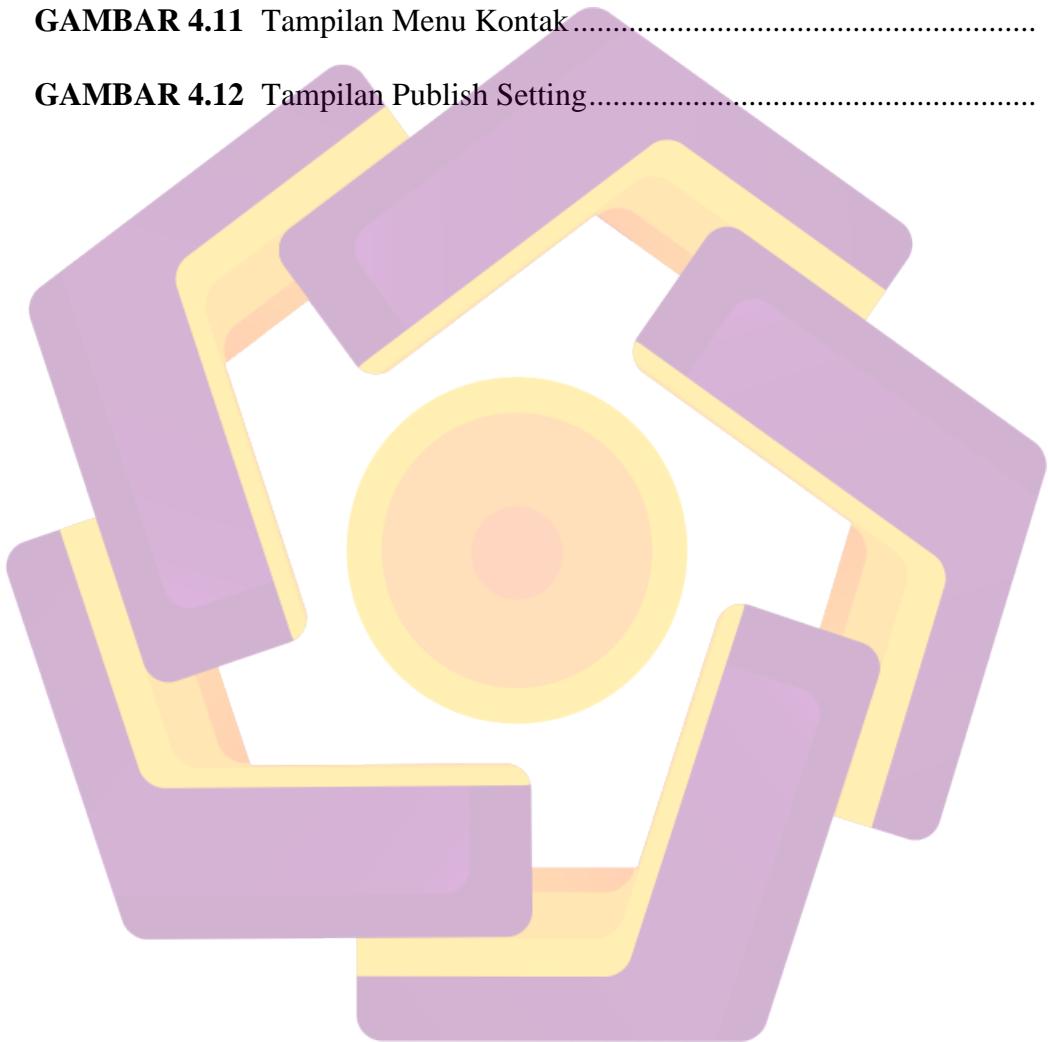
<b>TABEL 2.1</b>	Pengembangan Sistem Multimedia .....	21
<b>TABEL 3.1</b>	Spesifikasi Hardware .....	37
<b>TABEL 3.2</b>	Keterangan Struktur Naskah Multimedia .....	43
<b>TABEL 4.1</b>	Kesimpulan Hasil Pengujian Loading Aplikasi.....	70
<b>TABEL 4.2</b>	Kesimpulan Hasil Pengujian Eror Sistem.....	72
<b>TABEL 4.3</b>	Hasil Kuesioner dalam Bentuk Prosentase .....	74



## DAFTAR GAMBAR

<b>GAMBAR 2.1</b>	Model Sistem .....	15
<b>GAMBAR 2.2</b>	Desain Linier .....	17
<b>GAMBAR 2.3</b>	Desain Hierarki .....	17
<b>GAMBAR 2.4</b>	Desain Piramida .....	18
<b>GAMBAR 2.5</b>	Desain Polar .....	18
<b>GAMBAR 2.6</b>	Siklus Pengembangan Sistem Multimedia .....	20
<b>GAMBAR 2.7</b>	Tampilan Adobe Flash CS3 .....	26
<b>GAMBAR 2.8</b>	Tampilan Adobe Photoshop CS3 .....	27
<b>GAMBAR 3.1</b>	Struktur Hierarki .....	40
<b>GAMBAR 3.2</b>	Halaman Pembuka .....	47
<b>GAMBAR 3.3</b>	Halaman Menu Utama .....	48
<b>GAMBAR 3.4</b>	Halaman Menu Profil .....	49
<b>GAMBAR 3.5</b>	Halaman Menu Produk .....	50
<b>GAMBAR 3.6</b>	Halaman Menu Galeri.....	51
<b>GAMBAR 3.7</b>	Halaman Menu Kontak.....	52
<b>GAMBAR 4.1</b>	Desain Tampilan Photoshop .....	54
<b>GAMBAR 4.2</b>	Editing Video.....	54
<b>GAMBAR 4.3</b>	Tampilan Lembar Kerja baru Adobe Flash CS3 .....	56
<b>GAMBAR 4.4</b>	Import image to library .....	56
<b>GAMBAR 4.5</b>	Import suara to library .....	57
<b>GAMBAR 4.6</b>	Tampilan Intro .....	58

<b>GAMBAR 4.7</b>	Tampilan Menu Utama (Home).....	58
<b>GAMBAR 4.8</b>	Tampilan Menu Profil.....	61
<b>GAMBAR 4.9</b>	Tampilan Menu Produk .....	63
<b>GAMBAR 4.10</b>	Tampilan Menu Galeri.....	65
<b>GAMBAR 4.11</b>	Tampilan Menu Kontak.....	66
<b>GAMBAR 4.12</b>	Tampilan Publish Setting.....	67



## INTISARI

Kemajuan perkembangan teknologi informasi di era globalisasi ini sangat membantu dan mempermudah segala aktivitas kehidupan manusia di berbagai bidang. Oleh karena itu CV. Abah Copy Centre memanfaatkan teknologi informasi sebagai media promosi dan informasi untuk menunjang hasil dalam pemasaran produk pada konsumen dan mempermudah dalam presentasi pada klien yang ingin bekerjasama. Salah satu teknologi informasi yang diperlukan sebagai alat untuk mempromosikan dan mempresentasikan suatu perusahaan yaitu dengan penggunaan multimedia interaktif.

CV. Abah Copy Centre merupakan suatu Perusahaan yang bergerak dibidang pengadaan percetakan dan alat tulis kantor, namun kenyataannya dalam mempromosikan dan mempresentasikan produk CV. Abah Copy Centre masih menggunakan spanduk dan backdrop. Sehingga penulis akan membuat sebuah company profile yang berbasis multimedia interaktif supaya dalam mempromosikan dan mempresentasikan CV. Abah Copy Centre lebih mudah, tepat, akurat, dan jangkauannya lebih luas untuk menarik minat konsumen. Company profile CV. Abah Copy Centre berisi tentang sejarah, visi dan misi, galeri, organisasi, produk, dan alamat Perusahaan.

Company profile yang dibuat ini di harapkan dapat membantu CV. Abah Copy Centre dalam mempromosikan dan mempresentasikan produk-produk unggulan dari CV. Abah Copy Centre. Hasil akhir dari pembuatan company profile ini akan disimpan pada Compact Disk (CD).

**Kata kunci :** Promosi, Presentasi, Company Profile, CV. Abah Copy Centre, Compact Disk.

## ABSTRACT

*Advancement of information technology development in the era of globalization is very helpful and makes all activities of human life in a variety of fields. Therefore CV. Abah Copy Centre using information technology as a medium to support the promotion and information of the results in the marketing of products to consumers and simplify the presentation of the clients who want to cooperate. One of the necessary information technology as a tool for promoting and presenting a company is by the use of interactive multimedia.*

*CV. Abah Copy Centre is a company engaged in the procurement of printing and stationery, but in fact in promoting and presenting products CV. Abah Copy Centre still use banners and backdrops. So I will make a company profile-based interactive multimedia in order to promote and present their CV. Abah Copy Centre easier, precise, accurate, and a broader scope to attract customers. Company profile CV. Abah Copy Centre contains the history, vision and mission, galleries, organizations, products, and address of the store.*

*Made this company profile is expected to help the CV. Abah Copy Centre in promoting and presenting superior products from CV. Abah Copy Centre. The end result of making this company profile is stored on a Compact Disk (CD).*

**Keywords:** *Promotion, Presentation, Company Profile, CV. Abah Copy Centre, Compact Disk.*