

**PROFIL TUNAS ASRI BATIK & CRAFT YOGYAKARTA**  
**BERBASIS MULTIMEDIA SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI**

Tugas Akhir



Disusun Oleh:

- |           |                         |                   |
|-----------|-------------------------|-------------------|
| <b>1.</b> | <b>LATHIIF</b>          | <b>07.02.6570</b> |
| <b>2.</b> | <b>AMAT LUSIANTO B.</b> | <b>07.02.6575</b> |
| <b>3.</b> | <b>ARRY WIBOWO</b>      | <b>07.02.6585</b> |
| <b>4.</b> | <b>RENDY HENDRAWAN</b>  | <b>07.02.6641</b> |

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA**  
**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER**  
**“AMIKOM”**  
**YOGYAKARTA**  
**2010**

**PROFIL TUNAS ASRI BATIK & CRAFT YOGYAKARTA  
BERBASIS MULTIMEDIA SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI**

**TUGAS AKHIR**

untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar Ahli Madya  
pada jenjang Diloma III jurusan Manajemen Informasi



disusun oleh

- |                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| 1. LATHIIF          | <b>07.02.6570</b> |
| 2. AMAT LUSIANTO B. | <b>07.02.6575</b> |
| 3. ARRY WIBOWO      | <b>07.02.6585</b> |
| 4. RENDY HENDRAWAN  | <b>07.02.6641</b> |

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM  
YOGYAKARTA  
2010**



PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR

PROFIL TUNAS ASRI BATIK & CRAFT YOGYAKARTA BERBASIS  
MULTIMEDIA SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Rendy Hendrawan

07.02.6641

Telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji

Pada tanggal 9 Juni 2010

Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Tanda Tangan

BAMBANG SUDARYATNO, DRS, MM  
190302029



M.RUDYANTO ARIEF.MT  
190302098



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan

Untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer

Pada tanggal 31 Juli 2010

KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA



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

NIK. 190302001

**HALAH PERNYATAAN**

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

Yogyakarta, 4 Januari 2010

Latif	07.02.6570
Amat Lusianto B	07.02.6575
Arry Wibowo	07.02.6585
Rendy Hendrawan	07.02.6641



## HALAMAN PERSEMPAHAN

Tugas Akhir ini aku persembahkan untuk:

- Allah SWT yang selalu memberikan jalan terbaik-Nya sehingga Tugas Akhir ini bisa selesai, *Alhamdulillah.....*
- Bapak dan Ibu-ku tercinta dan Saudara-saudaraku yang tersayang yang selalu mendo'akan dan memberikan dorongan untuk terus menggapai cita-cita demi masa depan ku, thanks for all....
- Bapak dan ibu dosen yang selalu membimbing ku, tanpa kalian aku bukan siapa-siapa.
- Semua teman-teman ku yang tidak dapat aku sebutkan satu persatu yang telah memberikan semangat dan saran hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini.

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Dengan mengucap syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah senantiasa memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

Penyusunan ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini peneliti mengucapkan banyak terima kasih kepada:

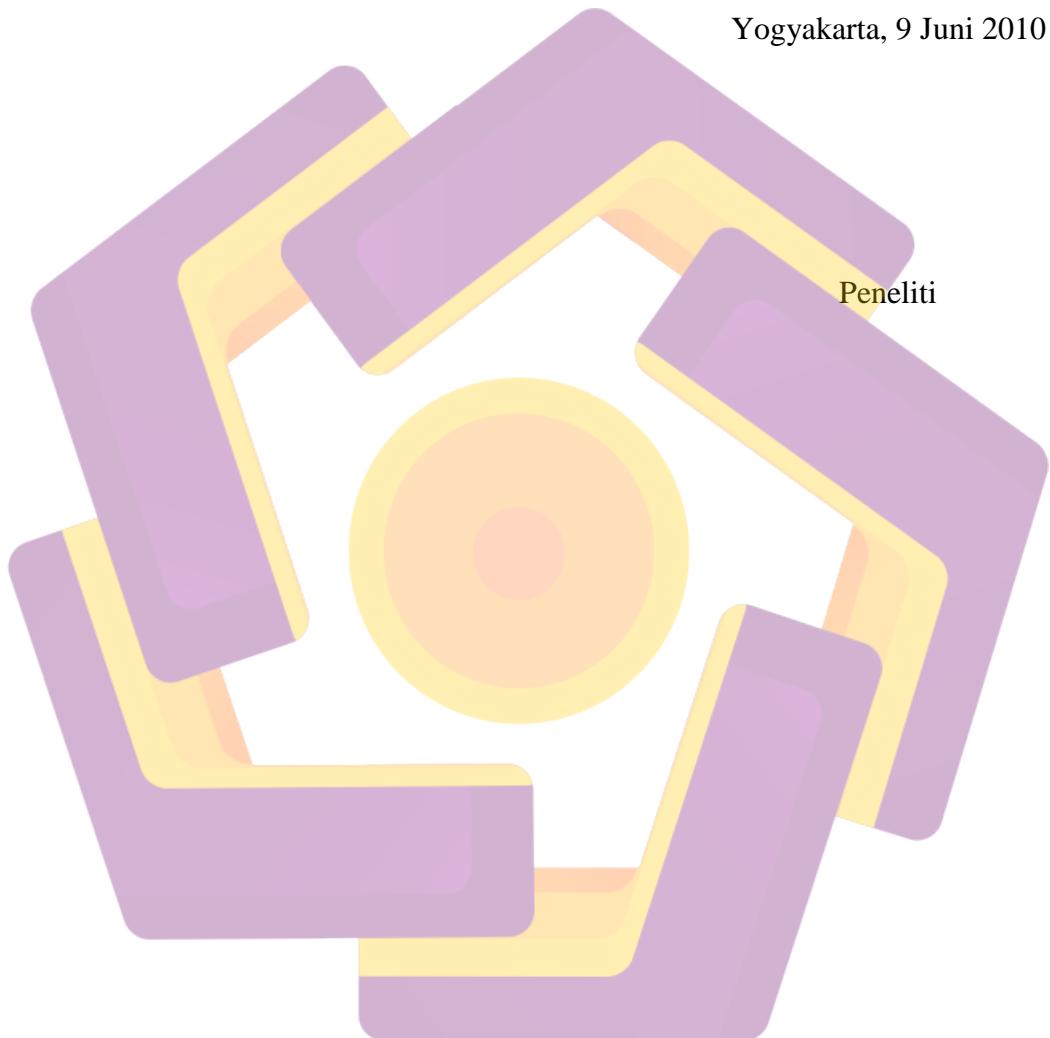
1. Bapak Prof. DR. M. Suyanto, M.M. Selaku ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Ibu Krisnawati, S.Si, MT. Selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika yang telah memberikan izin melakukan penelitian Tugas Akhir.
3. Bapak Sudarmawan, MT Selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan sepenuhnya untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.
4. Tunas ASRI Batik And Craft Yogyakarta.

Peneliti menyadari bahwa Tugas akhir ini masih banyak terdapat kekeurangan dan kesalahan, oleh karena itu kritik dan saran yang sifatnya membangun sangat kami harapakan

Akhir kata, peneliti mengharapkan semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat dan digunakan sebagaimana mestinya oleh pembaca.

*Wassamu 'alaikum Wr. Wb.*

Yogyakarta, 9 Juni 2010



## 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 PERSEMBAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>viii</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>xvi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah .....	3
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian .....	4
1.4.1 Maksud .....	4
1.4.2 Tujuan .....	4

1.5 Metode Pengumpulan Data .....	4
1.5.1 Interview .....	4
1.5.2 Observasi .....	5
1.5.3 Dokumentasi .....	5
1.5.4 Kepustakaan .....	5
1.6 Sistematika Penulisan .....	5
1.6.1 Bab I Pendahuluan .....	5
1.6.2 Bab II Landasan Teori .....	5
1.6.3 Bab III Tinjauan Umum .....	6
1.6.4 Bab IV Pembahasan .....	6
1.6.5 Bab V Penutup .....	6
1.7 Kegiatan 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 .....	8
2.2 Langkah-langkah Dalam Mengembangkan Sistem Multimedia.	9

2.2.1 Mendefinisikan Masalah .....	10
2.2.2 Merancang Konsep .....	10
2.2.3 Merancang Isi .....	10
2.2.4 Menulis Naskah .....	10
2.2.5 Merancang Garfik .....	10
2.2.6 Memproduksi Sistem .....	11
2.2.7 Melakukan Pengujian Pemakai .....	11
2.2.8 Menggunakan Sistem .....	11
2.2.9 Memelihara Sistem .....	11
Gambar 2.1 Proses Pengembangan Sistem .....	12
2.3 Macam macam Struktur Aplikasi Multimedia.....	13
2.3.1 Struktur Linier .....	13
2.3.2 Struktur Hierarki .....	14
2.3.3 Struktur Piramida .....	15
2.3.4 Struktur Polar .....	15
2.4 Komponen Multimedia .....	17
2.4.1 Teks .....	17

2.4.2 Grafik .....	17
2.4.3 Suara / Audio .....	18
2.4.4 Video .....	19
2.4.5 Animasi .....	19
2.5 Perangkat Lunak Yang Digunakan .....	19
2.5.1 Macromedia Director MX 2004 .....	20
2.5.2 Adobe Photoshop CS 2 .....	22
2.5.3 Swishmax .....	23
2.5.4 Macromedia Flash MX 2004 .....	24
2.5.5 Adobe Audition 1.5 .....	25
2.5.6 Adobe Premiere 2.0 .....	26
2.5.7 Adobe After Effect 7.0 .....	27
2.5.8 CorelDraw X4 .....	29
2.6 Perangkat Keras Yang di Gunakan .....	30
2.6 Tinjauan Pustaka .....	31
<b>BAB III TINJAUAN UMUM .....</b>	<b>33</b>
3.1 Sejarah Berdiri Tunas Asri Batik & Craft Yogyakarta .....	33

3.2 Latar Belakang Didirikan Tunas Asri Batik & Craft..... ....	33
3.3 Fungsi Berdirinya Tunas Asri Batik & Craft..... ....	35
3.4 Visi dan Misi Tunas Asri Batik & Craft Yogyakarta .....	35
3.4.1 Visi .....	35
3.4.2 Misi .....	36
3.5 Struktur Organisasi .....	36
3.6 Media Promo Pada Tunas Asri Batik & Craft .....	23
3.7 Lokasi Tunas Asri Batik & Craft .....	23
3.8 Analisa .....	23
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>	<b>38</b>
4.1 Mendefinisikan Masalah .....	29
4.2 Merancang Konsep .....	39
4.3 Merancang Isi Aplikasi .....	39
4.4 Menulis Naskah .....	41
4.4.1 Beranda .....	42
4.4.2 Sejarah .....	42
4.4.3 Visi & Misi .....	43

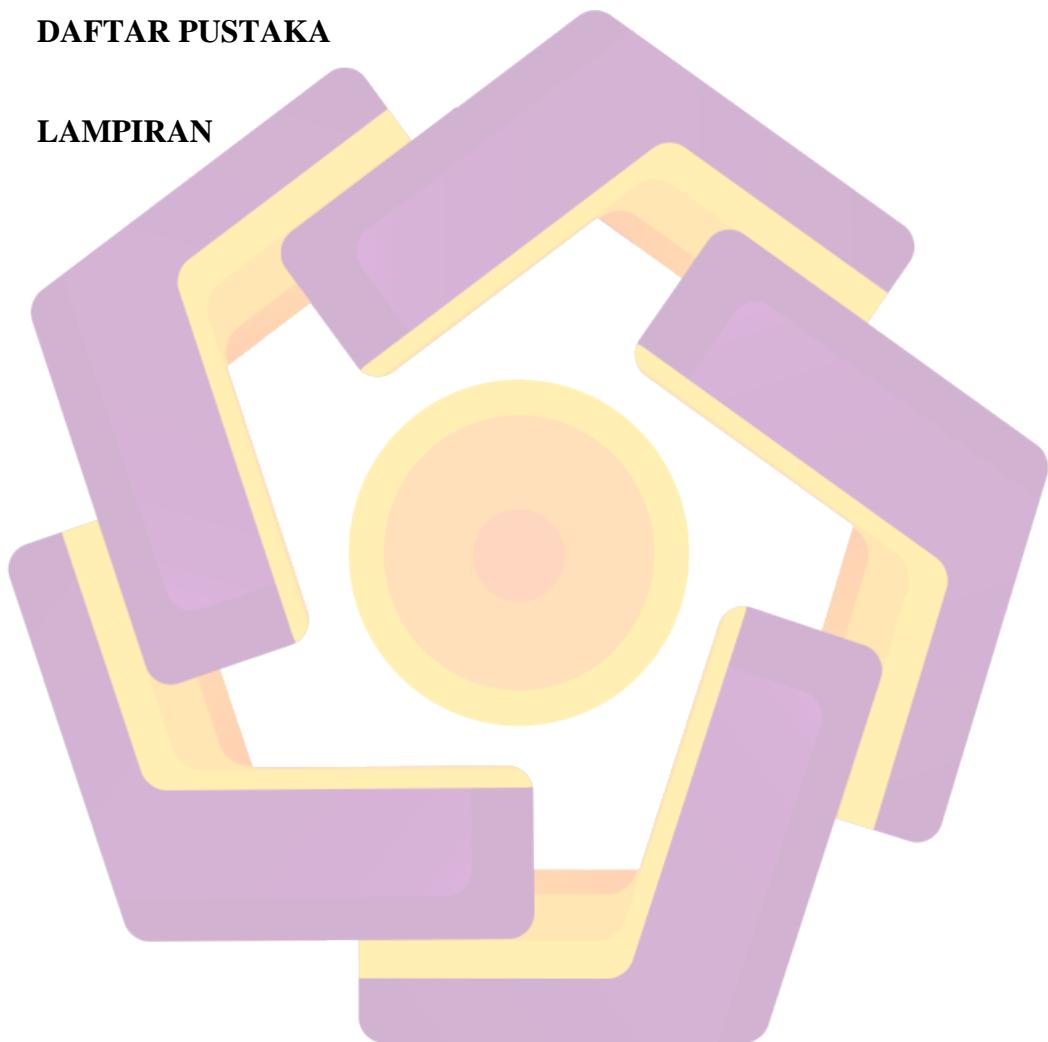
4.4.4 Organisasi .....	44
4.4.5 Keramik .....	44
4.4.6 Batik .....	44
4.4.7 Aksesoris .....	45
4.4.8 Lokasi .....	45
4.4.9 Kontak.....	45
4.5 Merancang Grafik .....	46
4.5.1 Gambar Rancangan Intro .....	47
4.5.2 Gambar Rancangan Menu Utama.....	48
4.5.3 Gambar Rancangan Profil.....	50
4.5.4 Gambar Rancangan Galeri .....	51
4.5.5 Gambar Rancangan Lokasi .....	53
4.5.6 Gambar Rancangan Kontak .....	54
4.5.7 Gambar Rancangan Penghargaan .....	55
4.6 Memproduksi Sistem .....	56
4.6.1 Tampilan Intro .....	56
4.6.2 Tampilan Menu .....	58

4.6.3 Tampilan Beranda .....	65
4.6.4 Tampilan Sejarah .....	66
4.6.5 Tampilan Visi & Misi .....	66
4.6.6 Tampilan Organisasi .....	67
4.6.7 Tampilan Keramik .....	68
4.6.7.1 Tampilan Katalog Keramik .....	69
4.6.8 Tampilan Batik .....	70
4.6.8.1 Tampilan Katalog Batik .....	71
4.6.9 Tampilan Aksesoris .....	71
4.6.9.1 Tampilan Katalog Aksesoris .....	72
4.6.10 Tampilan Lokasi .....	72
4.6.11 Tampilan Kontak .....	73
4.6.12 Tampilan Penghargaan .....	74
4.7 Mengetes Sistem .....	74
4.8 Menggunakan Sistem .....	75
4.9 Memelihara Sistem .....	76

**BAB V PENUTUP..... 77**

5.1 Kesimpulan ..... 77

5.2 Saran..... 77

**DAFTAR PUSTAKA****LAMPIRAN**

## INTISARI

Tunas Asri batik & craft sebagai perusahaan yang bergerak di bidang kerajinan. Memerlukan publikasi secara luas kepada publik atau masyarakat umum. Karena tanpa publikasi yang luas masyarakat tidak akan mengetahui keberadaan perusahaan ini.

Untuk mendukung publikasi luas kepada publik atau masyarakat umum perlu adanya sarana publikasi yang baik. Perkembangan teknologi sekarang memungkinkan sarana publikasi yang lebih baik lagi. Mengingat perusahaan ini bergerak di bidang kerajinan. Maka publikasi kepada publik atau masyarakat umum perlu semenarik mungkin. Guna menarik perhatian publik, Company profil berbasis multimedia sangat cocok, selain hasilnya menarik, publikasi dengan multimedia mempermudah penyampaian informasi kepada publik.

Oleh karena itu kami sebagai mahasiswa yang berkecimpung dalam dunia informasi mencoba untuk mengimplementasikan ilmu yang penulis dapatkan semaksimal mungkin untuk mencoba membuat "**“Profil Tunas Asri Batik & Craft Yogyakarta Berbasis Multimedia Sebagai Media Informasi Dan Promosi”**".



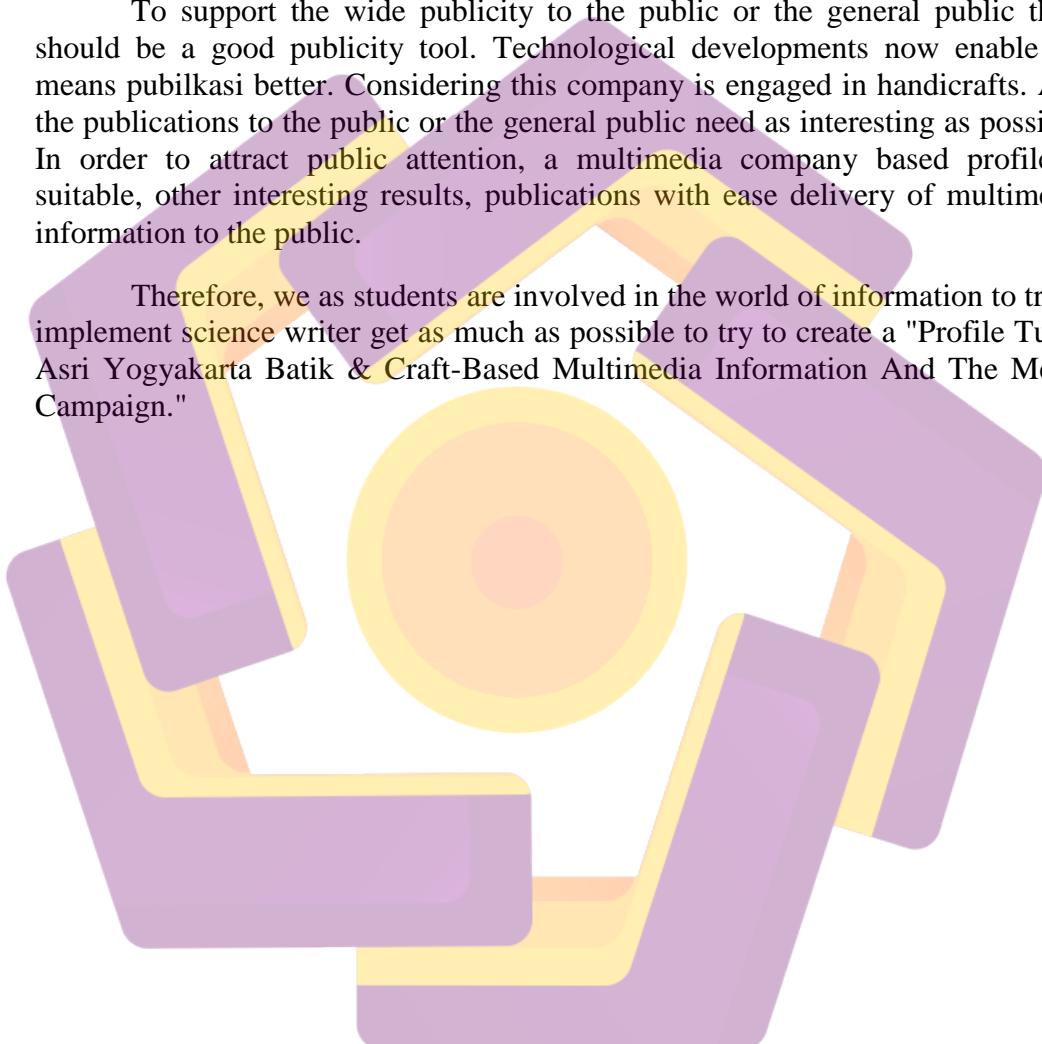
Kata Kunci : Aplikasi Tunas Asri Batik And Craft

## ***ABSTRACT***

Tunas Asri batik & craft as a company engaged in the field of handicrafts. Requires extensive publicity to the public or the public. Because without the extensive publicity the society will not know the existence of this company.

To support the wide publicity to the public or the general public there should be a good publicity tool. Technological developments now enable the means publikasi better. Considering this company is engaged in handicrafts. And the publications to the public or the general public need as interesting as possible. In order to attract public attention, a multimedia company based profile is suitable, other interesting results, publications with ease delivery of multimedia information to the public.

Therefore, we as students are involved in the world of information to try to implement science writer get as much as possible to try to create a "Profile Tunas Asri Yogyakarta Batik & Craft-Based Multimedia Information And The Media Campaign."



Keyword : Application Tunas ASRI Batik And Craft