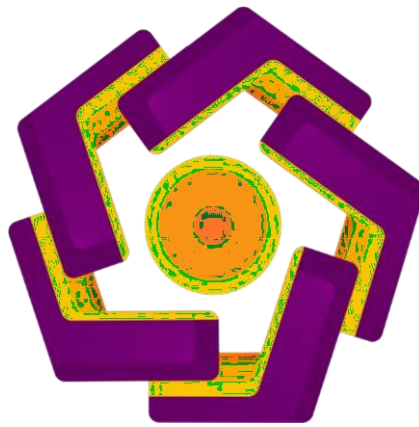


**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN *WHITEBOARD ANIMATION*  
SEBAGAI MEDIA PROMOSI PROFIL PRODI MANAJEMEN  
INFORMATIKA**

**TUGAS AKHIR**



Disusun oleh:

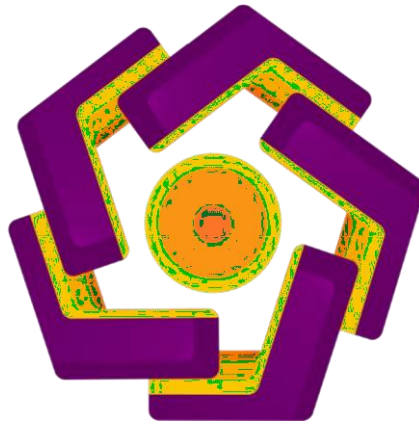
<b>Dimas Ferdinan Ryanda</b>	<b>(19.02.0451)</b>
<b>Selfiana Bagi Herin</b>	<b>(19.02.0452)</b>
<b>Nur Isnaini</b>	<b>(19.02.0456)</b>

**PROGRAM DIPLOMA  
PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2023**

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN *WHITEBOARD ANIMATION*  
SEBAGAI MEDIA PROMOSI PROFIL PRODI MANAJEMEN  
INFORMATIKA**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan kepada Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Yogyakarta untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Ahli Madya Komputer pada jenjang Program Diploma – Program Studi Manajemen Informatika



Disusun oleh:

<b>Dimas Ferdinan Ryanda</b>	<b>(19.02.0451)</b>
<b>Selfiana Bagi Herin</b>	<b>(19.02.0452)</b>
<b>Nur Isnaini</b>	<b>(19.02.0456)</b>

**PROGRAM DIPLOMA  
PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2023**

# HALAMAN PERSETUJUAN

## TUGAS AKHIR

### PERANCANGAN DAN PEMBUATAN *WHITEBOARD ANIMATION* SEBAGAI MEDIA PROMOSI PROFIL PRODI MANAJEMEN INFORMATIKA

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Dimas Ferdinan Ryanda** (19.02.0451)

**Selfiana Bagi Herin** (19.02.0452)

**Nur Isnaini** (19.02.0456)

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir  
pada tanggal 02 Juli 2023

**Dosen Pembimbing,**



**M. Nuraminudin, M.Kom.**

**NIK. 190302408**

## HALAMAN PENGESAHAN

### TUGAS AKHIR

#### PERANCANGAN DAN PEMBUATAN *WHITEBOARD ANIMATION* SEBAGAI MEDIA PROMOSI PROFIL PRODI MANAJEMEN INFORMATIKA

yang disusun dan diajukan oleh

**Dimas Ferdinan Ryanda** (19.02.0451)

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 18 Agustus 2023

#### Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer  
Tanggal 18 Agustus 2023

**DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**Hanif Al Fatta, S.Kom., M.Kom.**  
**NIK. 190302096**

## HALAMAN PENGESAHAN

### TUGAS AKHIR

#### PERANCANGAN DAN PEMBUATAN *WHITEBOARD ANIMATION* SEBAGAI MEDIA PROMOSI PROFIL PRODI MANAJEMEN INFORMATIKA

yang disusun dan diajukan oleh

**Selfiana Bagi Herin (19.02.0452)**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 18 Agustus 2023

#### Susunan Dewan Penguji

**Nama Penguji**

**Ninik Tri Hartanti, M. Kom.**

**NIK. 190302330**

**Sri Ngudi Wahyuni, ST., M. Kom.**

**NIK. 190302060**

**Tanda Tangan**



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer  
Tanggal 18 Agustus 2023

**DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER**



**Hanif Al Fatta, S.Kom., M.Kom.**

**NIK. 190302096**

## HALAMAN PENGESAHAN

### TUGAS AKHIR

#### PERANCANGAN DAN PEMBUATAN *WHITEBOARD ANIMATION*

#### SEBAGAI MEDIA PROMOSI PROFIL PRODI MANAJEMEN

#### INFORMATIKA

yang disusun dan diajukan oleh

**Nur Isnaini**

**(19.02.0456)**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 18 Agustus 2023

#### Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer  
Tanggal 18 Agustus 2023

**DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**Hanif Al Fatta, S.Kom., M.Kom.**  
**NIK. 19030209**

## HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Yang bertandatangan di bawah ini,

**NAMA MAHASISWA : Dimas Ferdinan Ryanda**  
**NIM : 19.02.0451**

Menyatakan bahwa Tugas Akhir dengan judul berikut:

### **PERANCANGAN DAN PEMBUATAN *WHITEBOARD ANIMATION* SEBAGAI MEDIA PROMOSI PROFIL PRODI MANAJEMEN INFORMATIKA**

Dosen Pembimbing : M. Nuraminudin, M.Kom.

1. Karya tulis ini adalah benar-benar ASLI dan BELUM PERNAH diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Amikom Yogyakarta maupun di Perguruan Tinggi lainnya
2. Karya tulis ini merupakan gagasan, rumusan dan penelitian SAYA sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan dari Dosen Pembimbing
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan disebutkan dalam Daftar Pustaka pada karya tulis ini
4. Perangkat lunak yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab SAYA, bukan tanggung jawab Universitas Amikom Yogyakarta
5. Pernyataan ini SAYA buat dengan sesungguhnya, apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka SAYA bersedia menerima SANKSI AKADEMIK dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi

Yogyakarta, 18 Agustus 2023

Yang Menyatakan,

*Meterai Asli*  
*Rp 10.000*

Dimas Ferdinan Ryanda

## HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Yang bertandatangan di bawah ini,

**NAMA MAHASISWA : Selfiana Bagi Herin**  
**NIM : 19.02.0452**

Menyatakan bahwa Tugas Akhir dengan judul berikut:

### **PERANCANGAN DAN PEMBUATAN *WHITEBOARD ANIMATION* SEBAGAI MEDIA PROMOSI PROFIL PRODI MANAJEMEN INFORMATIKA**

Dosen Pembimbing : M. Nuraminudin, M.Kom.

1. Karya tulis ini adalah benar-benar ASLI dan BELUM PERNAH diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Amikom Yogyakarta maupun di Perguruan Tinggi lainnya
2. Karya tulis ini merupakan gagasan, rumusan dan penelitian SAYA sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan dari Dosen Pembimbing
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan disebutkan dalam Daftar Pustaka pada karya tulis ini
4. Perangkat lunak yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab SAYA, bukan tanggung jawab Universitas Amikom Yogyakarta
5. Pernyataan ini SAYA buat dengan sesungguhnya, apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka SAYA bersedia menerima SANKSI AKADEMIK dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi

Yogyakarta, 18 Agustus 2023  
Yang Menyatakan,



Selfiana Bagi Herin



## HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Yang bertandatangan di bawah ini,

**NAMA MAHASISWA : Nur Isnaini**  
**NIM : 19.02.0456**

Menyatakan bahwa Tugas Akhir dengan judul berikut:

### **PERANCANGAN DAN PEMBUATAN *WHITEBOARD ANIMATION* SEBAGAI MEDIA PROMOSI PROFIL PRODI MANAJEMEN INFORMATIKA**

Dosen Pembimbing : M. Nuraminudin, M.Kom.

1. Karya tulis ini adalah benar-benar ASLI dan BELUM PERNAH diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Amikom Yogyakarta maupun di Perguruan Tinggi lainnya
2. Karya tulis ini merupakan gagasan, rumusan dan penelitian SAYA sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan dari Dosen Pembimbing
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan disebutkan dalam Daftar Pustaka pada karya tulis ini
4. Perangkat lunak yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab SAYA, bukan tanggung jawab Universitas Amikom Yogyakarta
5. Pernyataan ini SAYA buat dengan sesungguhnya, apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka SAYA bersedia menerima SANKSI AKADEMIK dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi

Yogyakarta, 18 Agustus 2023

Yang Menyatakan,

*Meterai Asli*  
*Rp 10.000*

Nur Isnaini

## HALAMAN MOTTO

“Semua ada waktunya. Jangan membandingkan hidupmu dengan orang lain.  
Tidak ada perbandingan antara matahari dan bulan, mereka bersinar saat  
waktunya tiba”

**-B.J. Habibie**

“Jangan rendah diri dengan kawan kawan yang sudah lebih dulu bersinar seperti  
langit yang lapang membentang. Dunia masih cukup menampung banyak bintang,  
menanti kamu yang punya keberanian”

**-Najwa Shihab**

**-Dimas Ferdinan Ryanda-**



## HALAMAN MOTTO

“Bangun kesuksesan dari kegagalan. Keputusan dan kegagalan adalah dua batu loncatan yang paling baik menuju kesuksesan”.

**-Dale Carnigie**

“Sebab kepadamu, ya Tuhan, aku berharap: engkaulah yang akan menjawab aku, ya Tuhan, Allahku”

**-Mazmur 38:16**

“Rahasia kesuksesan adalah mengetahui yang orang lain belum ketahui”

**-Aristotle Onassis**

**-Selfiana Bagi Herin-**

## HALAMAN MOTTO

Pendidikan Merupakan Senjata Paling Ampuh yang Bisa Kamu Gunakan Untuk  
Merubah Dunia

**-Nelson Mandela**

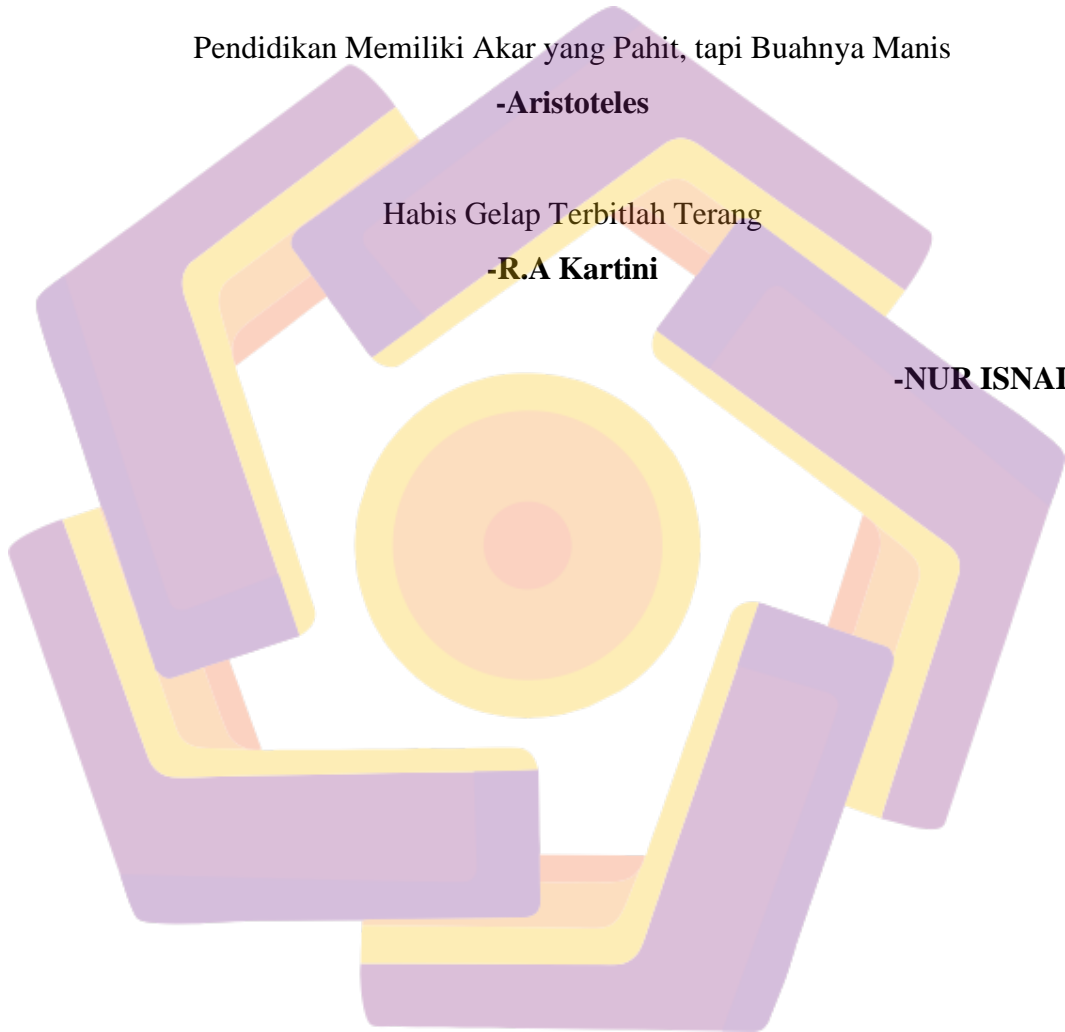
Pendidikan Memiliki Akar yang Pahit, tapi Buahnya Manis

**-Aristoteles**

Habis Gelap Terbitlah Terang

**-R.A Kartini**

**-NUR ISNAINI**



## HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, segala puji syukur saya panjatkan atas kehadiran Allah SWT karena senantiasa memberikan pertolongan dan petunjuk sehingga saya dapat sampai menyelesaikan tugas akhir ini dengan lancar. Dan juga saya berterima kasih dengan kedua orang tua saya yang telah mensupport dan selalu mendoakan saya dalam menyelesaikan tugas akhir ini

Dengan penuh rasa hormat dan bersyukur, Tugas Akhir ini saya persembahkan kepada :

1. Kedua orang tua saya bapak Mulyana dan ibu Siti Fathonah, yang telah memberikan dukungan serta doa-doa agar saya dapat menyelesaikan kuliah saya dengan lancar serta pengorbanan serta motivasi yang tiada henti.
2. Dosen pembimbing saya M. Nuraminudin, M.Kom. Terimakasih atas bimbingan dan arahan serta masukan sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Untuk saudara saya Gustria Tungga Hidayat, S. Gz telah membantu dan telah memberi masukan untuk tugas akhir saya
4. Dosen pembimbing magang saya bapak Imam Ainudin telah membantu saya pada saat magang dan telah banyak memberi saran
5. Rekan tugas akhir saya, Nur Isnaini, Selfiana Bagi Herin selaku rekan kelompok yang telah sabar dan berjuang dalam menyelesaikan tugas akhir ini bersama-sama

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur saya ucapkan kehadirat Tuhan yesus kristus atas berkat dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Oleh karena itu pada kesempatan ini juga dengan ketulusan dan keikhlasan hati saya mengucapkan terimakasih yang sedalam-dalamnya kepada:

1. Tuhan yesus kristus yang telah memberikan kesehatan dan kesempatan umur, sehingga saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik.

2. Kedua orang tua saya Bapak Yoseph Herin, Mama Martina Nedabang dan Kakak Yoakim Herin.

Terimakasih telah memberikan do'a dan motivasi, nasehat serta kasih sayangnya yang tidak pernah berhenti sampai saat ini. Pencapaian ini adalah persembahan istimewa saya untuk Bapak dan Mama.

3. Dosen Pembimbing

Kepada Dosen Pembimbing Bapak Muh. Nuramanudin, M. Kom. yang telah membimbing dan meluangkan waktu untuk saya selama pekerjaan Tugas Akhir ini. Terimakasih atas bimbingan, ilmunya untuk saya.

4. Teman sekelompok magang dan tugas akhir

Terimakasih atas semangat dan kerja keras kalian dalam menyusun tugas akhir ini, serta telah bertahan dan berjuang bersama, walaupun untuk sampai di titik ini sangatlah tidak mudah.

5. Pacarku

Terimakasih untuk pacarku Lein Marthin yang selalu menemani, mendukung, serta mendengar keluh kesah, mendoakan dan menyakinkan bahwa saya bisa menyelesaikan tugas akhir ini.

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang senantiasa memberikan hidayah pertolongan serta petunjuk-Nya, dengan rasa syukur yang mendalam, dengan telah diselesaikannya tugas akhir ini penulis mempersembahkannya kepada:

1. Bapak dan Mas Sidiq

Terimakasih telah memberikan do'a, semangat, motivasi, pengorbanan, nasehat serta kasih sayang yang tidak pernah henti sampai saat ini.

2. Dosen Pembimbing

Kepada Dosen pembimbing, Bapak Muh. Nuraminudin, M.Kom yang dengan sabar telah membimbing dan memberi masukan serta saran selama ini, sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.

3. Teman Sekelompok Magang dan Tugas Akhir

Terima kasih atas semangat dan kerja keras kalian dalam menyusun tugas akhir ini, serta bertahan dan berjuang bersama walaupun untuk sampai di titik ini sangatlah tidak mudah.

4. Sahabatku

Nur huda, yang selalu memberikan doa, dukungan, semangat serta motivasi kepada saya.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan ke hadirat Allah SAW, karena atas rahmat, hidayah, dan ridho-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan judul Perancangan dan Pembuatan *Whiteboard Animation* sebagai media promosi profil prodi manajemen informatika (Studi kasus: Prodi manajemen Informatika AMIKOM).

Penyusunan tugas akhir ini merupakan salah satu persyaratan yang harus dipenuhi untuk menyelesaikan pendidikan tingkat Diploma tiga, fakultas ilmu komputer, jurusan manajemen informatika Universitas AMIKOM Yogyakarta. Dengan disusunya tugas akhir diharapkan mampu memberikan wawasan serta gambaran tentang bagaimana proses pembuatan sebuah *Whiteboard Animation* dari proses perancangan hingga video jadi.

Tugas akhir ini dapat terselesaikan karena bukan hanya karena usaha penulis seorang tetapi juga tidak terlepas dari doa, bimbingan dan dukungan dari pihak lain. Maka dari itu, penulis ingin menyampaikan terima kasih yang begitu dalam dan tak terkira kepada :

1. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, M.M. selaku rektor Universitas AMIKOM Yogyakarta.
2. Bapak Hanif Al-fatta, S.Kom., M.Kom. selaku dekan fakultas ilmu komputer Universitas AMIKOM Yogyakarta.
3. Bapak Akhmad Dahlan, S.Kom., M.Kom., selaku ketua jurusan manajemen informatika Universitas AMIKOM Yogyakarta
4. Ibu Lilis Dwi Farida, S.Kom., M.Eng., selaku sekertaris jurusan manajemen informatika Universitas AMIKOM Yogyakarta
5. Bapak Muhammad Nuraminudin, M.Kom., selaku dosen pembimbing, yang dengan sabar telah membimbing dan memberi masukan serta saran selama ini.
6. Nur isnaini, Dimas Ferdinan Ryanda dan Selfiana Bagi Herin rekan satu kelompok yang telah berjuang bersama dalam penyelesaian tugas akhir ini.




7. Kedua orang tua yang selalu mendukung baik secara moril maupun materil selama penyusunan tugas akhir ini.
8. Teman maupun sahabat penulis serta pihak-pihak lain yang mungkin tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna, maka dari itu penulis sangat terbuka dengan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca, sehingga nantinya dapat dijadikan sebagai bahan evaluasi agar menjadi lebih baik untuk kedepannya.

Yogyakarta, 18 Agustus 2023

Penulis



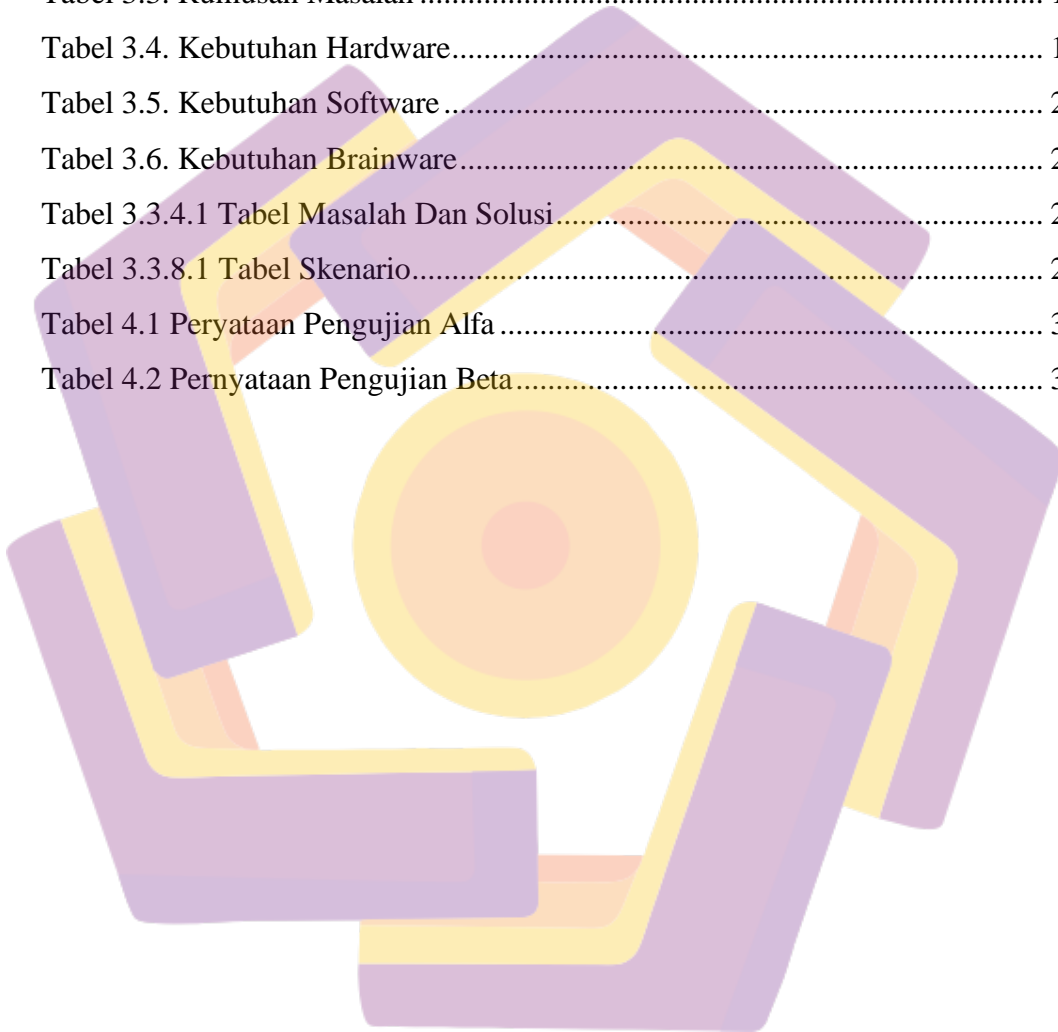
## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR .....</b>	<b>vii</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>viii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>xi</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xx</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>xxi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xxii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	1
1.3 Tujuan Tugas Akhir .....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Manfaat Tugas Akhir .....	2
1.6 Sistematika Penulisan.....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>4</b>
2.1 Penelitian Terdahulu .....	4
2.2 Landasan Teori .....	9
2.2.1 Pengertian Multimedia .....	9
2.2.2 Pengertian Teks .....	10
2.2.3 Pengertian Image .....	11
2.2.4 Pengertian Animasi.....	12

2.2.5	Pengertian Audio .....	12
2.2.6	Pengertian Video.....	13
2.2.7	<i>Whiteboard</i> Animation .....	14
<b>BAB III METOLOGI PENELITIAN .....</b>		<b>16</b>
3.1	Pendefinisian Permasalahan .....	16
3.1.1.	Tinjauan Umum.....	17
3.1.2.	Deskripsi Masalah.....	18
3.1.3.	Solusi Yang Diusulkan .....	18
3.2	Analisis Kebutuhan.....	18
3.2.1.	Kebutuhan Fungsional .....	19
3.2.2.	Kebutuhan Non Fungsional .....	19
3.3.3.	Perancangan.....	21
3.3.1.	Tahap Pra Produksi.....	21
3.3.2.	Pengenalan.....	21
3.3.3.	Briefing.....	22
3.3.4.	Menentukan Ide .....	22
3.3.5.	Pendataan Kebutuhan Hardware .....	23
3.3.7.	Referensi Storyboard .....	26
3.3.8.	Skenario.....	27
3.3.9.	Revisi.....	29
3.3.10.	Design.....	29
3.3.11.	Background Design .....	29
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>30</b>
4.1	Implementasi.....	30
4.1.1	Produksi.....	30
4.1.2.	Pasca Produksi.....	39
<b>BAB V PENUTUP .....</b>		<b>41</b>
5.1	Kesimpulan.....	41
5.2	Saran.....	41
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>43</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Perbandingan Studi Literatur .....	6
Tabel 3.1. Wawancara .....	16
Tabel 3.2. Deskripsi Masalah .....	18
Tabel 3.3. Rumusan Masalah .....	18
Tabel 3.4. Kebutuhan Hardware.....	19
Tabel 3.5. Kebutuhan Software.....	20
Tabel 3.6. Kebutuhan Brainware.....	20
Tabel 3.3.4.1 Tabel Masalah Dan Solusi.....	22
Tabel 3.3.8.1 Tabel Skenario.....	29
Tabel 4.1 Pernyataan Pengujian Alfa.....	36
Tabel 4.2 Pernyataan Pengujian Beta.....	36



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.3 Flowchart Alur Pengerjaan .....	21
Gambar 3.3.5.1 Videoscribe .....	24
Gambar 3.3.5.2 Adobe Premiere Pro.....	25
Gambar 3.3.5.3 Audacity.....	25
Gambar 3.3.6.1 Tampilan Storyboard .....	26
Gambar 3.3.7.1 Referensi Design.....	27
Gambar 3.3.12.1 Background.....	29
Gambar 3.3.17.1 Voice Over.....	31
Gambar 4. 1 Scene Pertama.....	32
Gambar 4. 2 Scene Kedua .....	32
Gambar 4. 1 Scene Pertama.....	33
Gambar 4. 2 Scene Kedua .....	33
Gambar 4. 5 Scene Kelima.....	34
Gambar 4. 6 Scene Keenam .....	34
Gambar 4. 7 Scene Ketujuh.....	35
Gambar 4.1 Diagram Jenis Kelamin.....	37
Gambar 4.2 Diagram Umur.....	38
Gambar 4.3 Diagram Pekerjaan.....	38
Gambar 4.1 Keterangan Selesai Magang Dan Serah Terima Produk.....	39
Gambar 4.1 Keterangan Selesai Magang Dan Serah Terima Produk.....	40

## INTISARI

D3 Manajemen Informatika merupakan salah satu program studi yang berada di Universitas Amikom Yogyakarta. D3 Manajemen Informatika juga melakukan promosi seperti program studi lainnya. Tahapan promosi yang dilakukan sebelumnya menggunakan *video company profile*. Media yang dilakukan saat ini dirasa sudah cukup, akan tetapi masih kurang efektif dengan *whiteboard animation* dapat memperkuat informasi dan membuat sebuah informasi menjadi berkesan. Dalam proses pembuatan *whiteboard animation* ini alur cerita dan karakternya dibuat sederhana dan latarnya dibuat sederhana agar informasi yang ada didalam *whiteboard animation* mudah tersampaikan kepada penonton dan agar iklan tepat sasaran kepada konsumen yaitu peran tua. Pembuatan iklan menggunakan properti yang sederhana lebih sedikit dalam pembiayaan, penelitian ini juga mendapatkan respon *positive* dari beberapa responden 50% atau 170 responden memberikan nilai Baik, 41 % atau 141 responden memberikan nilai Sangat Baik, 4% atau 12 responden memberikan nilai Cukup, 4% atau 15 responden memberikan nilai kurang dan terakhir 1% atau 4 responden memberikan nilai sangat kurang. Sehingga video dari hasil penelitian ini layak untuk mempromosikan atau memperkenalkan profil prodi Manajemen Informatika kepada masyarakat luas lewat social media, lebih tepatnya *youtube*, serta menstabilkan jumlah penonton di dalam video *whiteboard animation*.

**Kata Kunci:** *Whiteboard Animation*, Media Iklan, Animasi, Teknologi, Profil Prodi Manajemen Informatika.

## **ABSTRACT**

*D3 Informatics Management is one of the study programs at Amikom University Yogyakarta. D3 Informatics Management also promotes like other study programs. The previous stage of promotion used company profile videos. Media that is done now is considered sufficient, but still less effective with whiteboard animation can strengthen information and make information memorable. In the process of making whiteboard animation, the storyline and characters are made simple and the setting is made simple so that the information in the whiteboard animation is easily conveyed to the audience and so that the advertisement is right on target to consumers, namely the old role. Making advertisements using simple properties is less in financing, this study also received a positive response from some respondents 50% or 170 respondents gave a Good grade, 41% or 141 respondents gave a Very Good grade, 4% or 12 respondents gave a Sufficient score, 4% or 15 respondents gave a score less and finally 1% or 4 respondents gave a very less score. So that the video from the results of this study is worthy to promote or introduce the profile of the Informatics Management study program to the wider community through social media, more precisely YouTube, and stabilize the number of viewers in the whiteboard animation video.*

**Keyword:** *Whiteboard Animation, Advertising Media, Animation, Technology, Informatics Management Study Program Profile.*

