

**IMPLEMENTASI VIDEO TUTORIAL SEBAGAI MEDIA PUBLIKASI
GUNA MENINGKATKAN PENGGUNAAN LAYANAN LOWONGAN
KERJA PADA APLIKASI JOGJA SMART SERVICE**

JALUR PROFESIONAL – MAGANG

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana
Program Studi S1 Sistem Informasi



disusun oleh

ANANDA ILHAM GANDAPUTRA

19.12.1246

Kepada

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2023

**IMPLEMENTASI VIDEO TUTORIAL SEBAGAI MEDIA PUBLIKASI
GUNA MENINGKATKAN PENGGUNAAN LAYANAN LOWONGAN
KERJA PADA APLIKASI JOGJA SMART SERVICE**

JALUR PROFESIONAL – MAGANG

untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana
Program Studi S1 Sistem Informasi



disusun oleh

ANANDA ILHAM GANDAPUTRA

19.12.1246

Kepada

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2023

HALAMAN PERSETUJUAN

JALUR PROFESIONAL – MAGANG

**IMPLEMENTASI VIDEO TUTORIAL SEBAGAI MEDIA PUBLIKASI
GUNA MENINGKATKAN PENGGUNAAN LAYANAN LOWONGAN
KERJA PADA APLIKASI JOGJA SMART SERVICE**

yang disusun dan diajukan oleh

Ananda Ilham Gandaputra

19.12.1246

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing
pada tanggal 28 Desember 2022

Dosen Pembimbing,

Anggit Dwi Hartanto, M.Kom

NIK. 190302163

HALAMAN PENGESAHAN**JALUR PROFESIONAL – MAGANG****IMPLEMENTASI VIDEO TUTORIAL SEBAGAI MEDIA PUBLIKASI
GUNA MENINGKATKAN PENGGUNAAN LAYANAN LOWONGAN
KERJA PADA APLIKASI JOGJA SMART SERVICE**

yang disusun dan diajukan oleh

Ananda Ilham Gandaputra

19.12.1246

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 26 Januari 2023

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Moch Farid Fauzi, M.Kom
NIK. 190302284

Ikma, M.Kom
NIK. 190302282

Anggit Dwi Hartanto, M.Kom
NIK. 190302163

Tanda Tangan



Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer
Tanggal 26 Januari 2023

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



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

HALAMAN PERNYATAAN KONTRIBUSI KARYA

Yang bertandatangan di bawah ini,

Nama mahasiswa : Ananda Ilham Gandaputra
NIM : 19.12.1246

Menyatakan bahwa karya dengan judul berikut:

**IMPLEMENTASI VIDEO TUTORIAL SEBAGAI MEDIA PUBLIKASI
GUNA MENINGKATKAN PENGGUNAAN LAYANAN LOWONGAN
KERJA PADA APLIKASI JOGJA SMART SERVICE**

Dosen Pembimbing : Anggit Dwi Hartanto, M.Kom

1. Karya adalah benar-benar ASLI dan BELUM PERNAH diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas AMIKOM Yogyakarta maupun di Perguruan Tinggi lainnya.
2. Karya merupakan gagasan penelitian yang orisinal dan SAYA memiliki KONTRIBUSI terhadap karya tersebut.
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 atau Referensi 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, 26 Januari 2023

Yang Menyatakan,



Ananda Ilham Gandaputra

HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini penulis persembahkan :

Untuk kedua orang tua penulis yang selalu memberikan semangat dan doa

Untuk Teman seperjuangan 2019 yang sedang berjuang

Untuk Fakultas Ilmu Komputer

Untuk almamaterku Universitas Amikom Yogyakarta



KATA PENGANTAR

Puji syukur Saya haturkan kehadiran Allah Swt. yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga bisa menyelesaikan tugas akhir skripsi. Tidak lupa juga kami mengucapkan terima kasih kepada semua pihak, yang telah turut memberikan kontribusi dalam kegiatan ini. Tentunya, tidak akan bisa maksimal jika tidak mendapat dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan terselesaikannya skripsi ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ignatius Trihastono, S.Sos, MM selaku kepala Dinas Komunikasi Informatika dan Persandian Kota Yogyakarta yang telah menerima saya untuk kegiatan magang.
2. Prof. Dr. M. Suyanto, M.M. Rektor Universitas Amikom yang telah memberikan kesempatan bagi penulis untuk memperoleh dan menyelesaikan pendidikan di Universitas Amikom Yogyakarta.
3. Hanif Al Fatta, S.Kom., M.Kom. Dekan Fakultas Ilmu Komputer yang telah memberikan izin untuk melaksanakan kegiatan magang di Dinas Komunikasi Informatika dan Persandian Kota Yogyakarta
4. Anggit Dwi Hartanto, M.Kom , Ketua Program Studi Sistem Informasi dan selaku dosen pembimbing yang telah membimbing penulisan ini

Sebagai penyusun, saya menyadari bahwa masih terdapat kekurangan, baik dari penyusunan maupun tata bahasa penyampaian dalam penulisan tugas akhir skripsi ini. Oleh karena itu, saya dengan rendah hati menerima saran dan kritik dari pembaca agar saya dapat mengetahui kekurangan penulisan ini. Saya berharap semoga laporan yang saya susun ini memberikan manfaat dan untuk pembaca.

Yogyakarta, Januari 2023

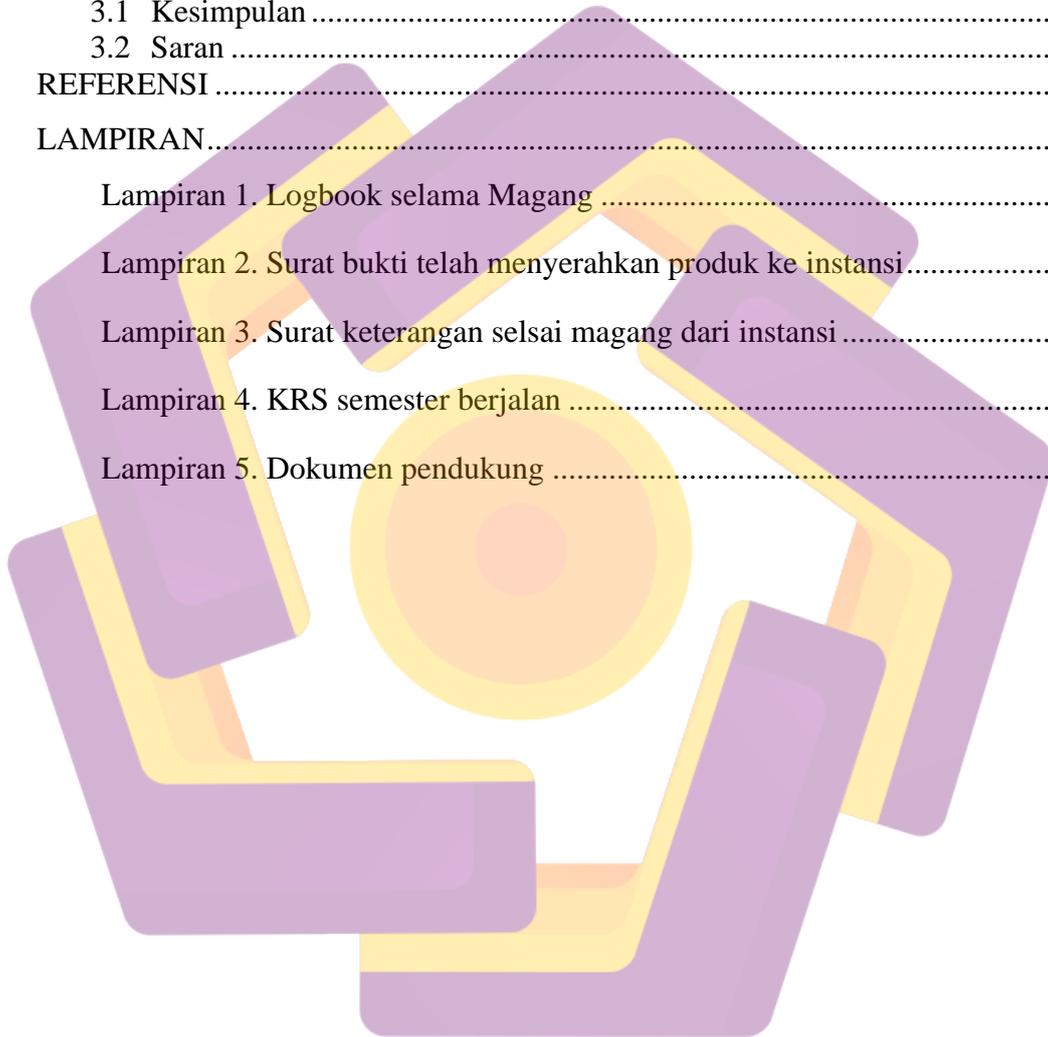
Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN KONTRIBUSI KARYA.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
Tabel 2. 1 Masalah dan penyelesaian	x
Tabel 2.2 Analisis SWOT	x
Tabel 2. 3 Tabel peran dan kontribusi.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
Gambar 2. 1 Alur Perancangan.....	xi
Gambar 2. 2 Gambar storyboard.....	xi
Gambar 2.3 Gambar proses editing	xi
Gambar 2.4 Uji Kelayakan	xi
Gambar 2.5 Gambar upload di media informasi digital milik Pemerintah Kota Yogyakarta	xi
Gambar 2.6 Insight dari software TikTok.....	xi
Gambar 2.7 Gambar Tingkat Pengakses Aplikasi sebelum adanya produk video.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
Lampiran 1. Lampiran Logbook Kegiatan Magang.....	xii
Lampiran 2. Surat bukti telah menyerahkan produk ke instansi.....	xii
Lampiran 3. Surat keterangan selsai magang dari instansi	xii
Lampiran 4. KRS semester berjalan	xii

Lampiran 5. Dokumen pendukung	xii
DAFTAR LAMBANG DAN SINGKATAN	xiii
DAFTAR ISTILAH	xiv
INTISARI	xv
ABSTRACT	xvi
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Profil	2
1.3 Landasan Teori	2
BAB II	4
PEMBAHASAN	4
2.1 Alur Perancangan Produk	4
Gambar 2. 1 Alur Perancangan	4
2.2 Analisis Masalah Teknis dan Penyelesaian	5
2.2.1 Metode Pengumpulan Data:	6
2.2.2 Metode Analisis	6
2.3 Pembahasan Produk	8
Gambar 2.2 Storyboard	8
Gambar 2.3 Proses Editing	9
Gambar 2.4 Uji kelayakan	10
Gambar 2.5 Upload di media informasi digital milik Pemerintah Kota Yogyakarta	11
Gambar 2.6 Insight dari software TikTok	12
Gambar 2.7 Gambar Tingkat Pengakses Aplikasi sebelum adanya produk video (<i>Sumber : Admin Jogja Smart Service</i>)	13
Gambar 2.8 Gambar Tingkat Pengakses Aplikasi setelah adanya produk video (<i>Sumber : Admin Jogja Smart Service</i>)	14
2.4 Pembahasan Kegiatan	14
2.4.1 Kegiatan 1	14

2.4.2 Kegiatan 2	14
2.4.3 Kegiatan 3	15
2.5 Peran dan Kontribusi	15
BAB III	16
PENUTUP.....	16
3.1 Kesimpulan	16
3.2 Saran	16
REFERENSI	17
LAMPIRAN.....	18
Lampiran 1. Logbook selama Magang	18
Lampiran 2. Surat bukti telah menyerahkan produk ke instansi.....	32
Lampiran 3. Surat keterangan selsai magang dari instansi	36
Lampiran 4. KRS semester berjalan	37
Lampiran 5. Dokumen pendukung	38

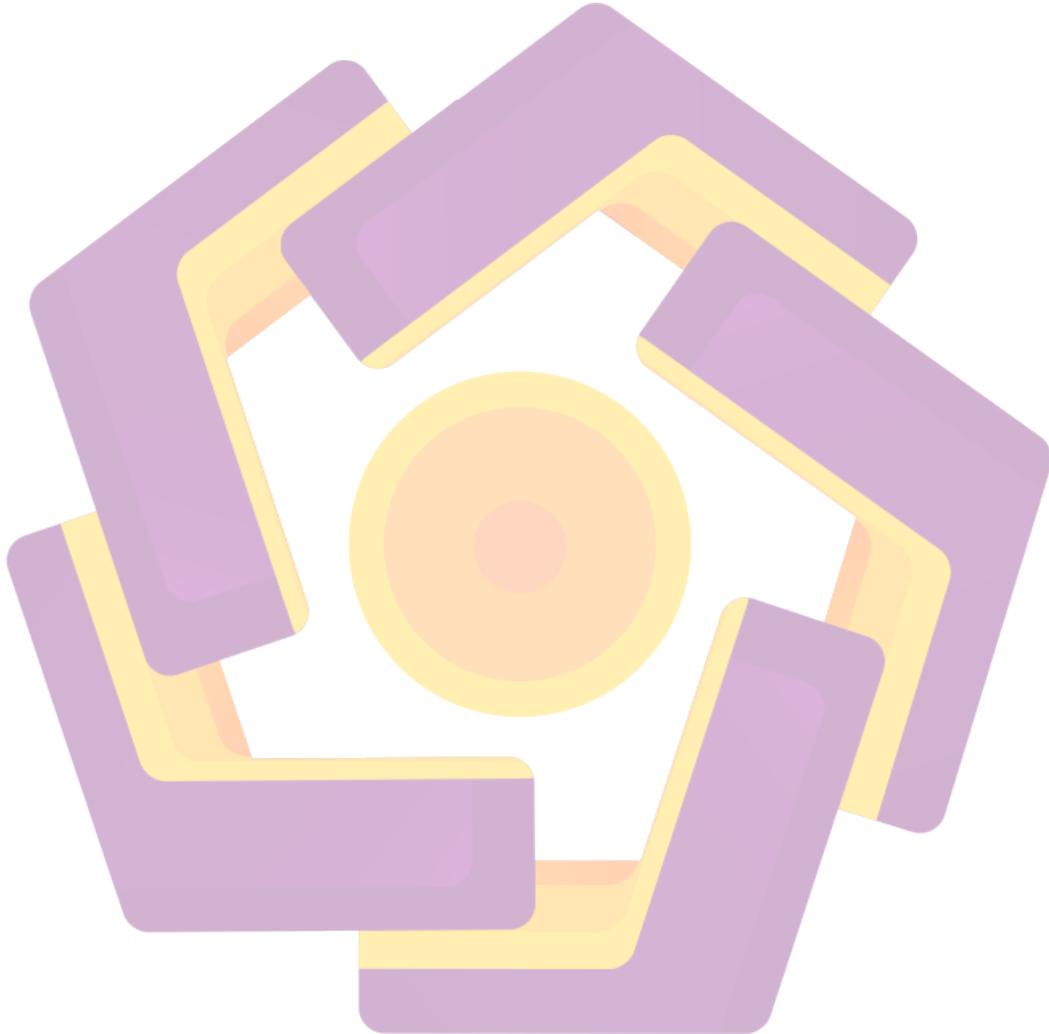


DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Masalah dan penyelsaian

Tabel 2.2 Analisis SWOT

Tabel 2. 3 Tabel peran dan kontribusi



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Alur Perancangan

Gambar 2. 2 Gambar storyboard

Gambar 2.3 Gambar proses editing

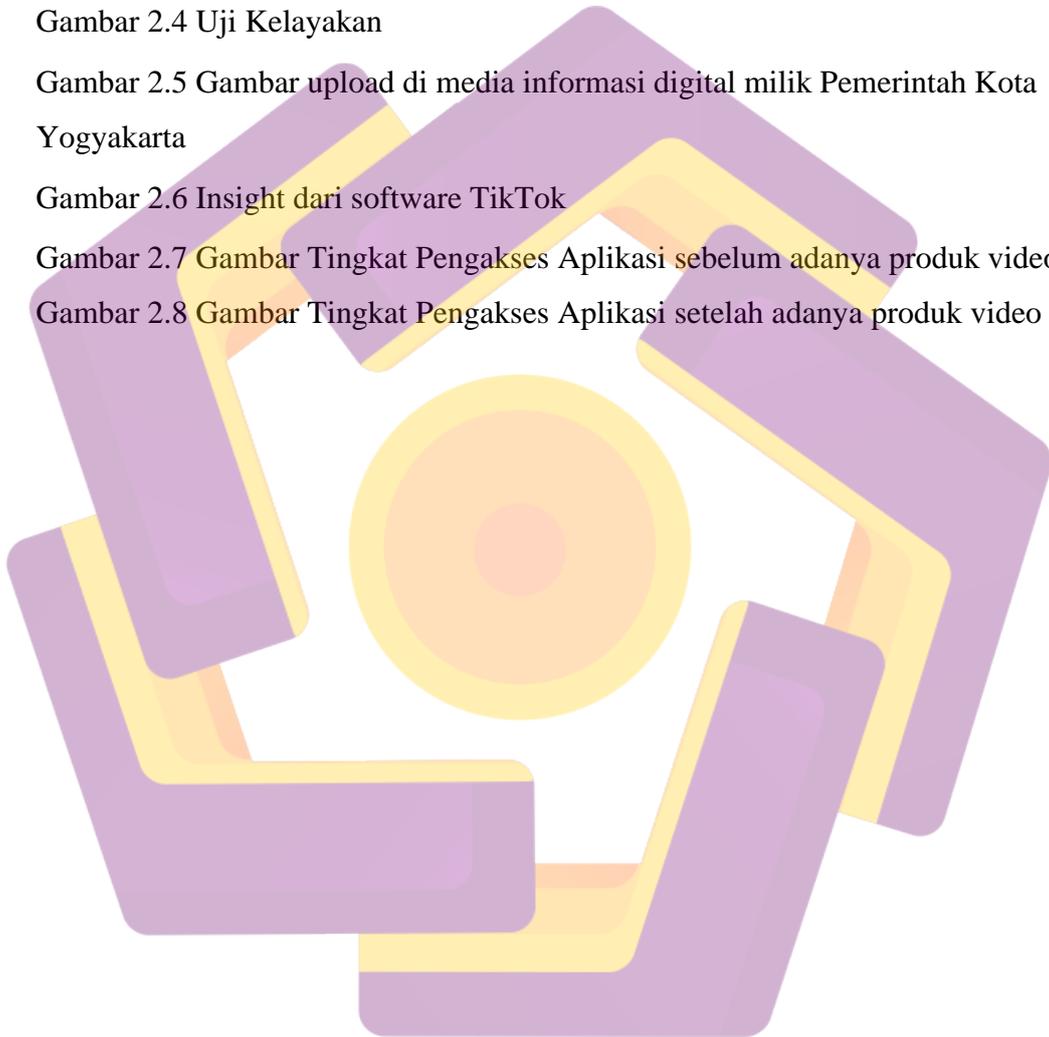
Gambar 2.4 Uji Kelayakan

Gambar 2.5 Gambar upload di media informasi digital milik Pemerintah Kota Yogyakarta

Gambar 2.6 Insight dari software TikTok

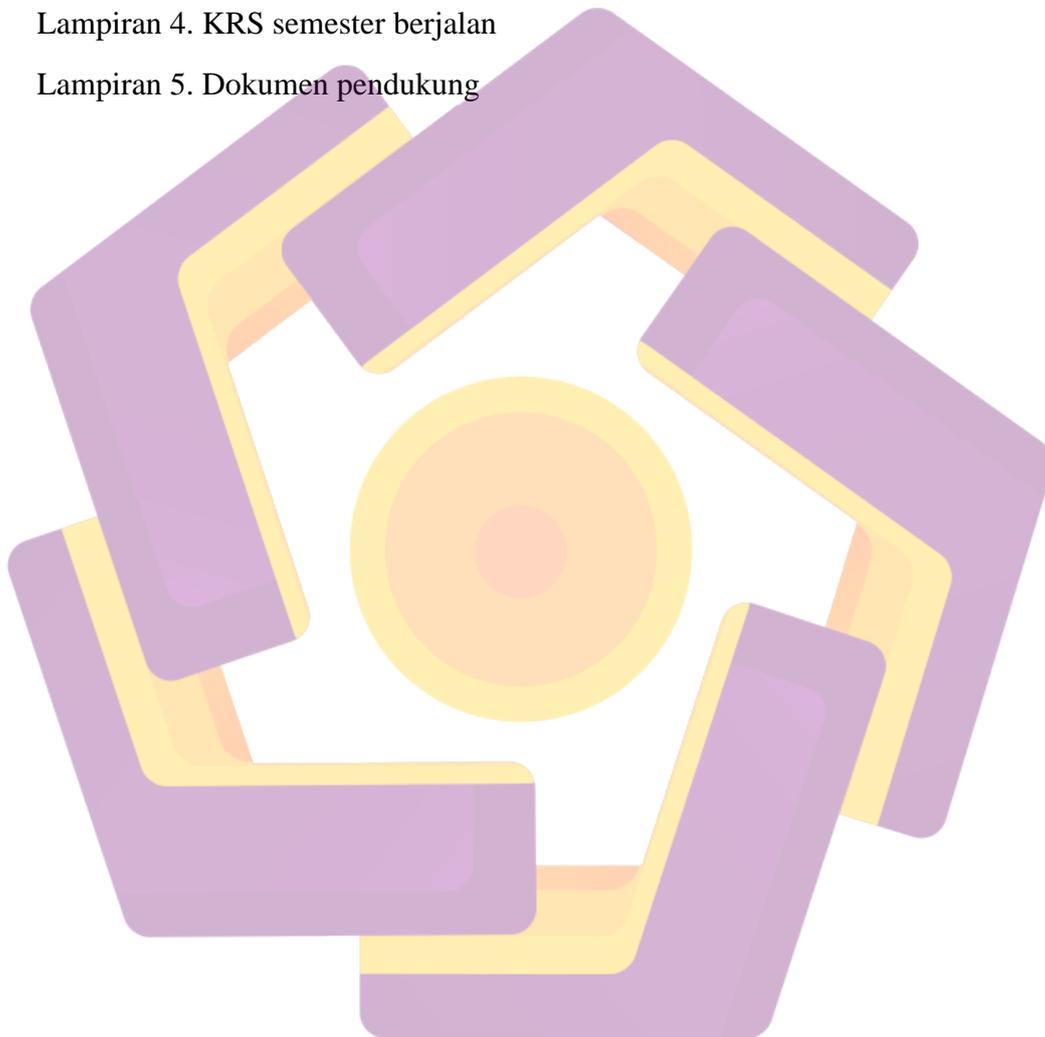
Gambar 2.7 Gambar Tingkat Pengakses Aplikasi sebelum adanya produk video

Gambar 2.8 Gambar Tingkat Pengakses Aplikasi setelah adanya produk video



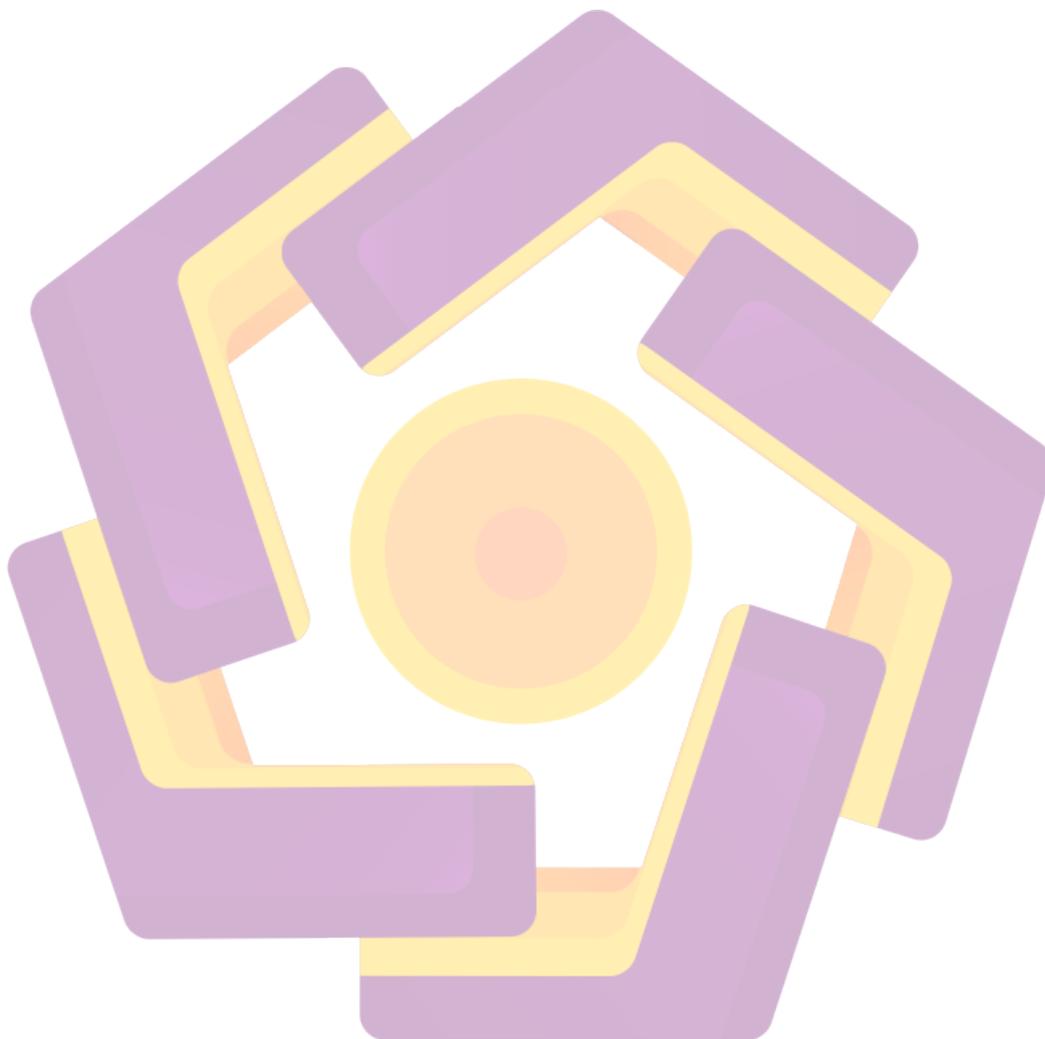
DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Lampiran Logbook Kegiatan Magang
- Lampiran 2. Surat bukti telah menyerahkan produk ke instansi
- Lampiran 3. Surat keterangan selsai magang dari instansi
- Lampiran 4. KRS semester berjalan
- Lampiran 5. Dokumen pendukung



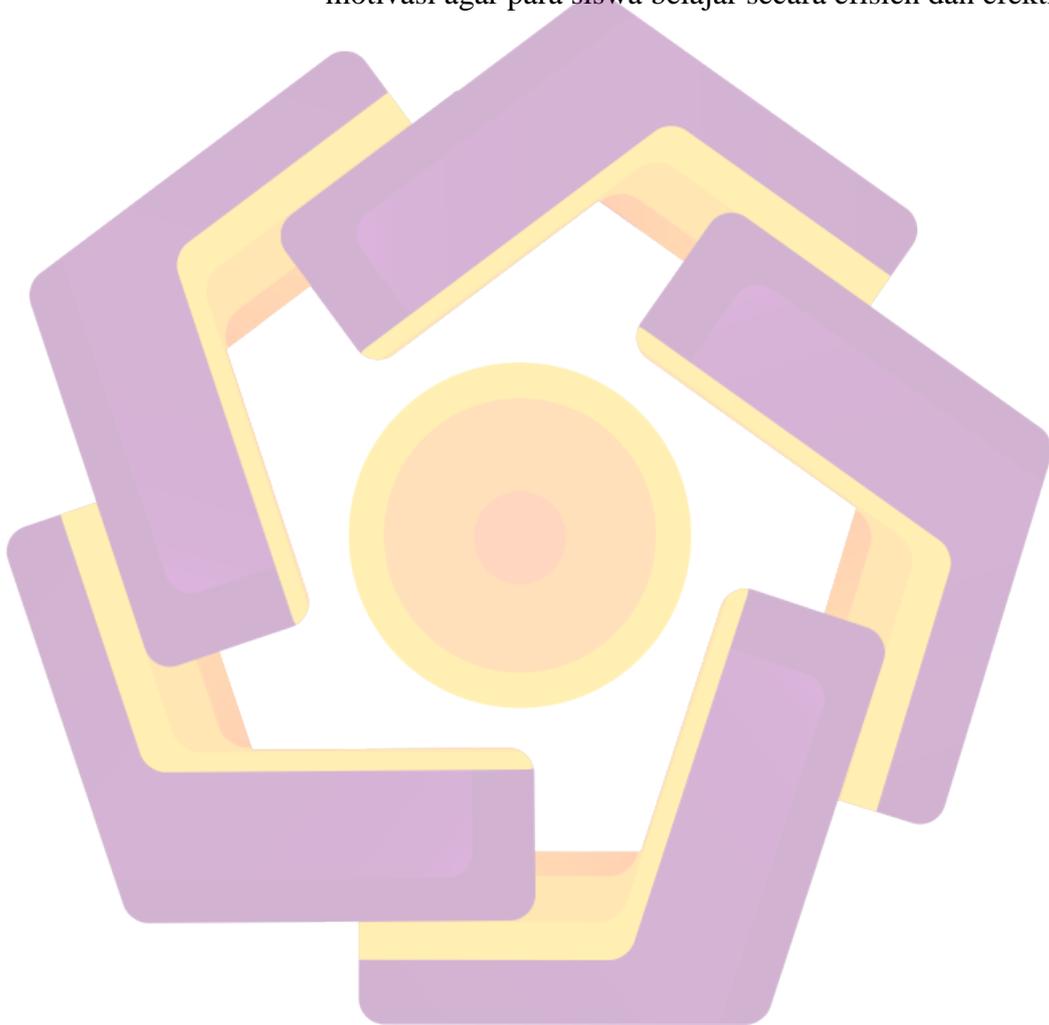
DAFTAR LAMBANG DAN SINGKATAN

JSS Jogja Smart Service



DAFTAR ISTILAH

Implementasi	Penerapan untuk mencapai tujuan tertentu.
Tutorial	Tutorial adalah bimbingan pembelajaran dalam bentuk pemberian bimbingan, bantuan, petunjuk, arahan, dan motivasi agar para siswa belajar secara efisien dan efektif.



INTISARI

Jogja Smart Service merupakan Aplikasi Balaikota Virtual atau Portal maya Pemerintah Kota Yogyakarta dalam rangka memberikan layanan langsung kepada semua masyarakat di Kota Yogyakarta. Jogja Smart Service memiliki beberapa layanan, diantaranya yaitu layanan Lowongan Pekerjaan. Banyaknya masyarakat yang belum mengetahui adanya layanan Lowongan Pekerjaan pada aplikasi Jogja Smart Service ini diketahui dari sedikitnya jumlah pengakses layanan tersebut. Dari uraian pernyataan diatas, penulis mencoba merancang dan membuat video tutorial untuk media informasi digital guna meningkatkan penggunaan layanan Lowongan Pekerjaan pada aplikasi Jogja Smart Service.

Dalam penelitian ini penulis menggunakan metode pengumpulan data, yaitu terdiri dari metode observasi, dokumentasi, dan media internet. Kemudian dari data yang diperoleh akan dianalisis menggunakan metode analisis SWOT. Dalam proses pembuatan video tutorial ini melalui tiga tahap yaitu: tahap pra produksi, tahap produksi, dan tahap pascaproduksi. Tahap pra produksi merupakan tahap penemuan ide, perencanaan, dan persiapan. Pada tahap produksi meliputi proses pengambilan video, dan pascaproduksi adalah tahap dimana proses capture dan editing video sudah siap dipublish.

Hasil akhir dari penelitian ini adalah menciptakan suatu video tutorial dimana didalamnya terdapat langkah-langkah penggunaan layanan Lowongan Pekerjaan pada aplikasi Jogja Smart Service yang nantinya disusun sesuai urutan sehingga mampu menarik perhatian dan mudah dimengerti penyampaian pesan dari video tersebut dan diharapkan dapat meningkatkan pengakses layanan Lowongan Pekerjaan pada aplikasi Jogja Smart Service.

Kata kunci: Implementasi, Video Tutorial, Jogja Smart Service.

ABSTRACT

Jogja Smart Service is a Virtual City Hall Application or Yogyakarta City Government virtual portal in order to provide direct services to all people in the City of Yogyakarta. Jogja Smart Service has several services, including the Job Vacancy service. The large number of people who are not aware of the Job Vacancy service in the Jogja Smart Service application is known from the small number of users accessing the service.

From the description of the statement above, the author tries to design and create video tutorials for digital information media to increase the use of Job Vacancy services in the Jogja Smart Service application. In this study the authors used data collection methods, which consisted of observation methods, documentation, and internet media. Then the data obtained will be analyzed using the SWOT analysis method. In the process of making this video tutorial, there are three stages: the pre-production stage, the production stage, and the post-production stage. The pre-production stage is the stage of finding ideas, planning, and preparation. The production stage includes the video capture process, and post-production is the stage where the video capture and editing process is ready to be published.

The final result of this research is to create a video tutorial in which there are steps for using the Job Vacancy service in the Jogja Smart Service application which will be arranged in sequence so that it can attract attention and easily understand the delivery of messages from the video and is expected to increase access to Job Vacancy services. on the Jogja Smart Service application.

Keyword: *Implementation, Video Tutorials, Jogja Smart Service.*