

**PEMBUATAN VIDEO MEDIA PROMOSI PADA SEARAH KOPI  
DENGAN MENGGUNAKAN TEKNIK LIVE ACTION  
DAN MOTION GRAPHIC**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai gelar Sarjana  
Program Studi Teknik Informatika



disusun oleh  
**ALIF DIRGANTORO JALU SIWI**  
**15.11.9396**

Kepada  
**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**  
**UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA**  
**YOGYAKARTA**  
**2023**

**PEMBUATAN VIDEO MEDIA PROMOSI PADA SEARAH KOPI  
DENGAN MENGGUNAKAN TEKNIK LIVE ACTION  
DAN MOTION GRAPHIC**

**SKRIPSI**

untuk memenuhi salah satu syarat mencapai gelar Sarjana  
Program Studi Informatika



disusun oleh  
**ALIF DIRGANTORO JALU SIWI**  
**15.11.9396**

Kepada  
**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**  
**UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA**  
**YOGYAKARTA**  
**2023**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

### **SKRIPSI**

#### **PEMBUATAN VIDEO MEDIA PROMOSI PADA SEARAH KOPI DENGAN MENGGUNAKAN TEKNIK LIVE ACTION DAN MOTION GRAPHIC**

yang disusun dan diajukan oleh

**Alif Dirgantoro Jalu Siwi**

**15.11.9396**

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi  
pada tanggal 27 Desember 2022

**Dosen Pembimbing,**

**Drs. Asro Nasiri, M.Kom**

**NIK. 190302152**

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

# PEMBUATAN VIDEO MEDIA PROMOSI PADA SEARAH KOPI DENGAN MENGGUNAKAN TEKNIK LIVE ACTION DAN MOTION GRAPHIC

yang disusun dan diajukan oleh

**Alif Dirgantoro Jalu Siwi**

**15.11.9396**

Telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
pada tanggal 27 Desember 2022

Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Tanda Tangan

Windha Mega Prandy D, M.Kom  
NIK. 190302185



Ibnu Hadi Purwanto, M.Kom  
NIK. 190302390



Uvock Anggoro Saputro, M.Kom  
NIK. 190302419

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Tanggal 27 Desember 2022

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



Hanif Al Fatta, S.Kom., M.Kom.  
NIK. 1902096

## **HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Yang bertandatangan di bawah ini,

**Nama mahasiswa : Alif Dirgantoro Jalu Siwi**

**NIM : 15.11.9396**

Menyatakan bahwa Skripsi dengan judul berikut:

**Pembuatan Video Media Promosi Pada Sejarah Kopi Dengan Menggunakan Teknik Live Action Dan Motion Graphic**

Dosen Pembimbing : Asro Nasiri,Drs, 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, 27 Desember 2022

Yang Menyatakan,



Alif Dirgantoro Jalu Siwi

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Kata yang pertama terucap adalah rasa sukur kepada Allah SWT karna rahmat dan karunia-Nya sehingga skripsi ini dapat selesai dengan maksimal dan tepat waktu. Skripsi ini saya persembahkan kepada :

1. Terimakasih kepada Ibu dan Bapak saya, Ibu Nurhayati dan Bapak Suharto dan juga adik-adik saya Berlian, Chendikia, Dhinufita dan Raka Siwi.
2. Terimakasih kepada calon istri saya Ekta Nur Fitra yang selalu sabar, memberikan dukungan, dan doa.
3. Terimakasih kepada owner dan segenap karyawan Searah Kopi yang bersedia memberikan kesempatan kepada saya untuk melakukan penelitian.
4. Terimakasih kepada Drs.Astro Nasiri, M.Kom selaku dosen pembimbing saya yang telah memberikan saran dan kritik membangun dalam proses penyusunan skripsi, sehingga bisa mendapatkan nilai yang maksimal.
5. Terimakasih kepada teman seperjuangan saya yang telah membantu dan saling berbagi informasi.

Terimakasih untuk semua yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, untuk bantuan serta doa yang telah diberikan. Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan kalian, Amin.

## KATA PENGANTAR

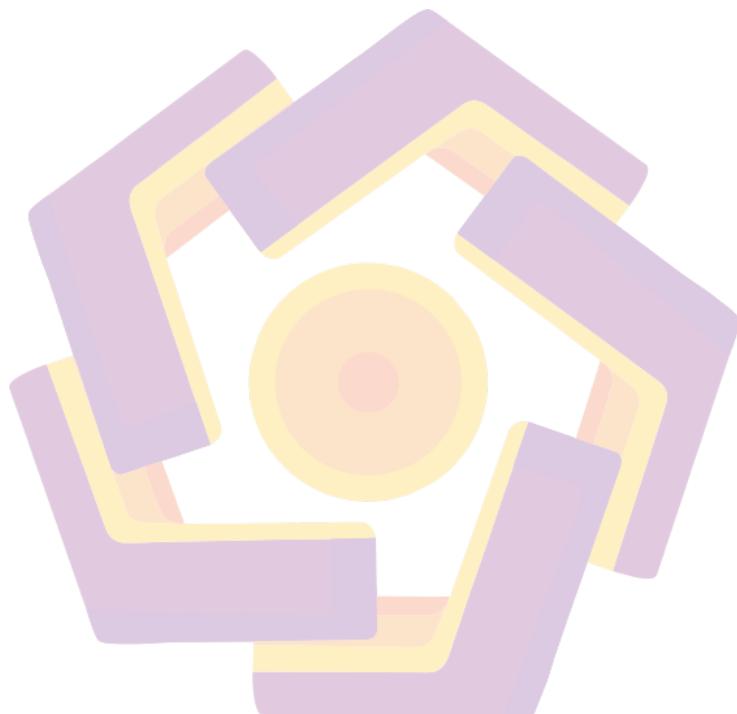
Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat, karunia dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Skripsi yang berjudul “Pembuatan Video Media Promosi pada Searah Kopi dengan Menggunakan Teknik Live Action dan Motion Graphic” tanpa adanya hambatan yang begitu berarti. Penulisan Skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas AMIKOM Yogyakarta. Skripsi ini dapat terwujud atas bimbingan, bantuan dan dukungan baik moril maupun materi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Suyatmi, S.E., M.M. selaku Direktur Universitas AMIKOM Yogyakarta.
2. Hanif Al Fatta, S.Kom., M.Kom. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas AMIKOM Yogyakarta.
3. Windha Mega Pradnya Dhuhita, M.Kom. selaku Ketua Program Studi Informatika Universitas AMIKOM Yogyakarta.
4. Arif Akbarul Huda, S.Si.,M.Eng. selaku Sekretaris Program Studi Sarjana Informatika Universitas AMIKOM Yogyakarta.
5. Asro Nasiri, Drs, M.Kom. selaku Pembimbing Utama yang telah memberikan masukan dan arahan dalam penyusunan Skripsi.
6. Dosen Pengaji yang telah memberikan penilaian terhadap skripsi ini.
7. Orang tua, keluarga serta teman-teman yang telah mendoakan dan memberikan dukungan.

Penulis menyadari bahwa dalam Skripsi ini terdapat ketidaksempurnaan yang semata-mata dikarenakan keterbatasan penulis. Kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan demi perbaikan Skripsi ini. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih dan semoga Skripsi ini bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Yogyakarta, 29 November 2022

Penulis



## 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 SKRIPSI.....</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>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>xiv</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1    Latar Belakang.....	1
1.2    Rumusan Masalah.....	2
1.3    Batasan Masalah.....	2
1.4    Tujuan Penelitian.....	3
1.5    Manfaat Penelitian.....	3
1.5.1    Bagi Penulis.....	3
1.5.2    Bagi Objek Penelitian.....	3
1.5.3    Bagi Masyarakat.....	3
1.6    Metode Penelitian.....	3
1.6.1    Metode Pengumpulan Data .....	3
1.6.2    Metode Analisis.....	5
1.6.3    Metode Perancangan .....	5
1.6.4    Metode Pengembangan .....	5
1.6.5    Metode <i>Testing</i> .....	5
1.6.6    Implementasi .....	5

1.7	Sistematika Penulisan.....	6
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>7</b>	
<b>2.1</b>	<b>Tinjauan Pustaka .....</b>	<b>7</b>
<b>2.2</b>	<b>Dasar Teori .....</b>	<b>9</b>
2.2.1	Pengertian Coffee Shop.....	9
2.2.2	Multimedia .....	9
2.2.3	Video.....	10
2.2.4	Animasi .....	11
2.2.5	Media Promosi .....	13
2.2.6	Motion Graphic .....	14
2.2.7	Typographic atau Kinetic Typographic.....	15
2.2.8	Live Action.....	16
2.2.9	Konsep Teknik Live Shoot.....	16
2.2.10	Media Pengeditannya .....	17
2.2.11	Mengidentifikasi Masalah .....	19
2.2.12	Analisis Kebutuhan Sistem .....	21
2.2.13	Tahapan Produksi .....	22
2.2.14	Evaluasi.. .....	29
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>	
3.1	Objek Penelitian .....	32
3.1.1	Deskripsi Objek.....	32
3.1.2	Logo Perusahaan .....	33
3.1.3	Visi dan Misi .....	33
3.1.4	Struktur Organisasi.....	34
3.2	Alur Penelitian.....	35
3.3	Prosedur Penelitian.....	36
3.3.1	Pengumpulan Data .....	36
3.4	Alat atau Instrumen .....	38
3.5	Analisi Masalah.....	39
3.5.1	Identifikasi Masalah .....	40
3.5.2	Analisis SWOT .....	40

3.5.2.1 Analisis Kekuatan ( <i>Strength</i> ) .....	40
3.5.2.2 Analisis Kelemahan ( <i>Weakness</i> ) .....	40
3.5.2.3 Analisis Peluang ( <i>Opportunity</i> ).....	41
3.5.2.4 Analisis Ancaman ( <i>Threat</i> ) .....	41
3.6 Studi Kelayakan .....	43
3.6.1 Kelayakan Teknologi .....	43
3.6.2 Kelayakan Hukum.....	44
3.6.3 Kelayakan Operasional .....	44
3.6.4 Kelayakan Ekonomi .....	45
3.7 Metode Perancangan .....	45
3.7.1 Tahap Pra Produksi .....	46
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>54</b>
4.1 Pembahasan.....	54
4.1.1 Produksi.....	54
4.1.2 Pasca Produksi.....	66
4.2 Hasil.....	75
4.2.1 Evaluasi dengan Kuesioner .....	75
4.2.2 Implementasi .....	79
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>80</b>
5.1 Kesimpulan.....	80
5.2 Saran.....	80
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>82</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>85</b>

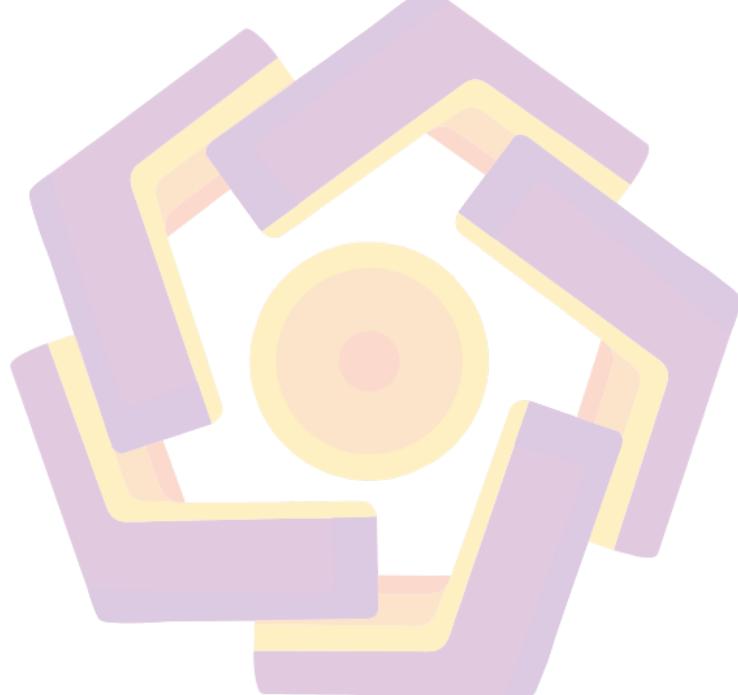
## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2. 1 Keaslian Penelitian.....	8
Tabel 2. 2 Strategi Analisis SWOT.....	20
Tabel 2. 3 Tingkat Intensitas .....	30
Tabel 3. 1 Kebutuhan Perangkat Keras.....	38
Tabel 3. 2 Kebutuhan Perangkat Lunak .....	39
Tabel 3. 3 Matriks SWOT .....	42
Tabel 3. 4 Hasil Analisis Kelayakan Teknologi .....	43
Tabel 3. 5 Rincian Biaya Produksi.....	45
Tabel 3. 6 Jadwal Pelaksanaan Produksi.....	47
Tabel 3. 7 Penyusunan Naskah .....	48
Tabel 3. 8 Perancangan Storyboard .....	49
Tabel 4. 1 Script Breakdown.....	55
Tabel 4. 2 Skor Indikator .....	76
Tabel 4. 3 Interval Uji Praktisi Multimedia .....	76
Tabel 4. 4 Uji Praktisi Multimedia.....	77
Tabel 4. 5 Uji Praktisi Masyarakat Umum.....	78

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Opacity pada Aplikasi CapCut.....	28
Gambar 2. 2 Contoh Skala Likert .....	30
Gambar 3. 1 Logo Searah kopi .....	33
Gambar 3. 2 Struktur Organisasi Searah Kopi.....	34
Gambar 3. 3 Alur Penelitian.....	35
Gambar 3. 4 Contoh Iklan Searah Kopi di Media Sosial .....	37
Gambar 3. 5 Bagan Tahapan Produksi Video .....	46
Gambar 4. 1 Suasana Jalan disekitar Searah Kopi.....	59
Gambar 4. 2 Penerapan Teknik Medium Close Up .....	60
Gambar 4. 3 Penerapan Teknik Close Up.....	60
Gambar 4. 4 Penerapan Teknik Two Shot .....	61
Gambar 4. 5 Penerapan Teknik Medium Shot.....	61
Gambar 4. 6 Penerapan Teknik Long Shot .....	62
Gambar 4. 7 Pemilihan File Logo Searah Kopi .....	63
Gambar 4. 8 Penggunaan Lasso Tool pada Logo Searah Kopi.....	63
Gambar 4. 9 Pemisahan Layer pada Logo Searah Kopi .....	64
Gambar 4. 10 <i>Seleksi Logo Searah Kopi</i> .....	64
Gambar 4. 11 Proses Penyimpanan Logo yang Telah Diedit .....	65
Gambar 4. 12 Pemilihan Backsound.....	65
Gambar 4. 13 Membuka Aplikasi CapCut.....	66
Gambar 4. 14 Mengatur Penyimpanan.....	67
Gambar 4. 15 Membuat Lembar Kerja .....	67
Gambar 4. 16 Memasukan File Project.....	68
Gambar 4. 17 Input File Project.....	68
Gambar 4. 18 Split Video.....	69
Gambar 4. 19 Keyframe Pertama.....	69
Gambar 4. 20 Keyframe Terakhir .....	70

Gambar 4. 21 Motion Graphic Logo.....	70
Gambar 4. 22 Text Motion Graphic .....	71
Gambar 4. 23 Filter Transisi .....	71
Gambar 4. 24 Video Slowmotion .....	72
Gambar 4. 25 Music Background .....	72
Gambar 4. 26 Comparing Video Sebelum dan Sesudah Color Grading.....	73
Gambar 4. 27 Coloring Video.....	73
Gambar 4. 28 Proses Rendering.....	74
Gambar 4. 29 File Video Hasil Seleksi.....	75



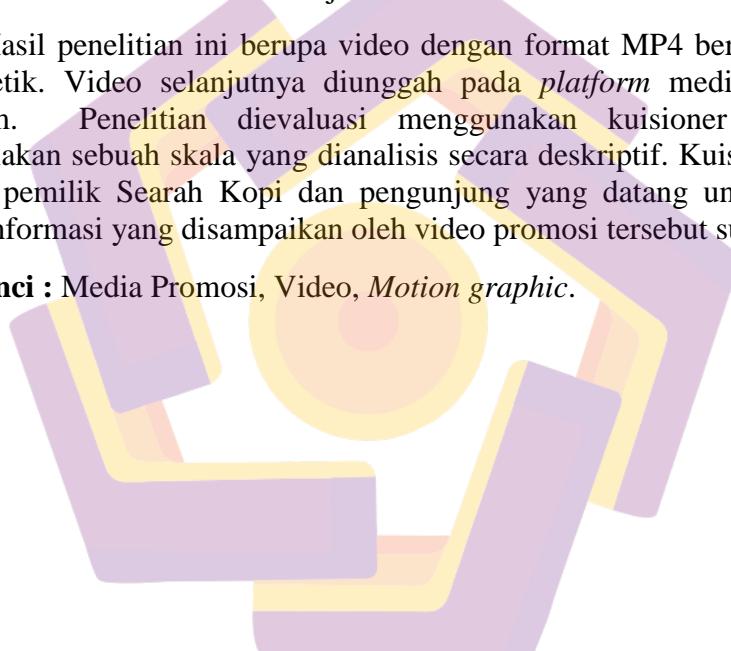
## INTISARI

Multimedia merupakan pemanfaatan alat atau komputer sebagai sarana pembuatan dan penggabungan teks, grafik, audio, animasi, atau gambar bergerak berupa video yang memungkinkan pemakainya berkreasi, berinteraksi, dan berkomunikasi. Pembuatan video sering menerapkan teknik *live action* dan *motion graphic*. Agar hasil video yang diperoleh lebih hidup, dibutuhkan teknik *live action* untuk menggambarkan situasi yang serupa potongan kehidupan didunia nyata. Penggunaan *motion graphic* dalam media promosi atau iklan di media sosial juga merupakan hal yang penting karena tidak perlu ada biaya yang dikeluarkan.

Melihat latar belakang diatas, Searah Kopi meminta penulis untuk membuat media promosi yang diharapkan dapat memberi informasi mengenai Searah Kopi serta membantu dalam menambah jumlah konsumen.

Hasil penelitian ini berupa video dengan format MP4 berdurasi sembilan puluh detik. Video selanjutnya diunggah pada *platform* media sosial seperti Instagram. Penelitian dievaluasi menggunakan kuisioner dan dihitung menggunakan sebuah skala yang dianalisis secara deskriptif. Kuisioner dibagikan kepada pemilik Searah Kopi dan pengunjung yang datang untuk mengetahui apakah informasi yang disampaikan oleh video promosi tersebut sudah terpenuhi.

**Kata kunci :** Media Promosi, Video, *Motion graphic*.



## ABSTRACT

*Multimedia is the use of tools or computers as a means of creating and combining text, graphics, audio, animation, or moving images in the form of video that allows users to create, interact and communicate. Video making often uses live-action and motion graphic techniques. For the video results to be more lively, live-action techniques are needed to describe situations that are similar to real-life scenes. The use of motion graphics in promotional media or advertisements on social media is also important because there is no need to incur costs.*

*Seeing the background above, Searah Kopi asked the authors to create promotional media that were expected to provide information about Searah Kopi and help increase the number of consumers.*

*The results of this study are videos in MP4 format with a duration of ninety seconds. The videos are then uploaded on social media platforms such as Instagram. The research was evaluated using a questionnaire and calculated using a scale that was analyzed descriptively. Questionnaires were distributed to Searah Kopi owners and visitors who came to find out whether the information conveyed in the promotional video had been fulfilled.*

**Keyword :** Media Promotion, Video, Motion Graphic

