

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN IKLAN TELEVISI PARIWISATA  
AIR TERJUN KEDUNG PEDUT KULONPROGO YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**



disusun oleh

**Lintang Agis Bahtera**

**13.11.7460**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2017**

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN IKLAN TELEVISI PARIWISATA  
AIR TERJUN KEDUNG PEDUT KULONPROGO YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar Sarjana  
pada Program Studi Teknik Informatika



disusun oleh

**Lintang Agis Bahtera**

**13.11.7460**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2017**

**PERSETUJUAN**

**SKRIPSI**

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN IKLAN TELEVISI PARIWISATA AIR  
TERJUN KEDUNG PEDUT KULONPROGO YOGYAKARTA**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Lintang Agis Bahtera  
13.11.7460**

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi  
pada tanggal 2 Mei 2017

Dosen Pembimbing,



**Mei P. Kurniawan, M.Kom**  
**NIK. 190302187**

## PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### PERANCANGAN DAN PEMBUATAN IKLAN TELEVISI PARIWISATA AIR TERJUN KEDUNG PEDUT KULONPROGO YOGYAKARTA

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Lintang Agis Bahtera**

**13.11.7460**

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
pada tanggal 18 November 2017

#### Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Agus Purwanto, M.Kom  
NIK. 190302229

Tonny Hidayat, M.Kom  
NIK. 190302182

Mei P Kurniawan, M.Kom  
NIK. 190302187

Tanda Tangan

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Tanggal 18 November 2017



## PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan tinggi manapun, 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.

Segala sesuatu yang terkait dengan naskah dan karya yang telah dibuat adalah menjadi tanggung jawab saya pribadi.

Yogyakarta, 18 November 2017

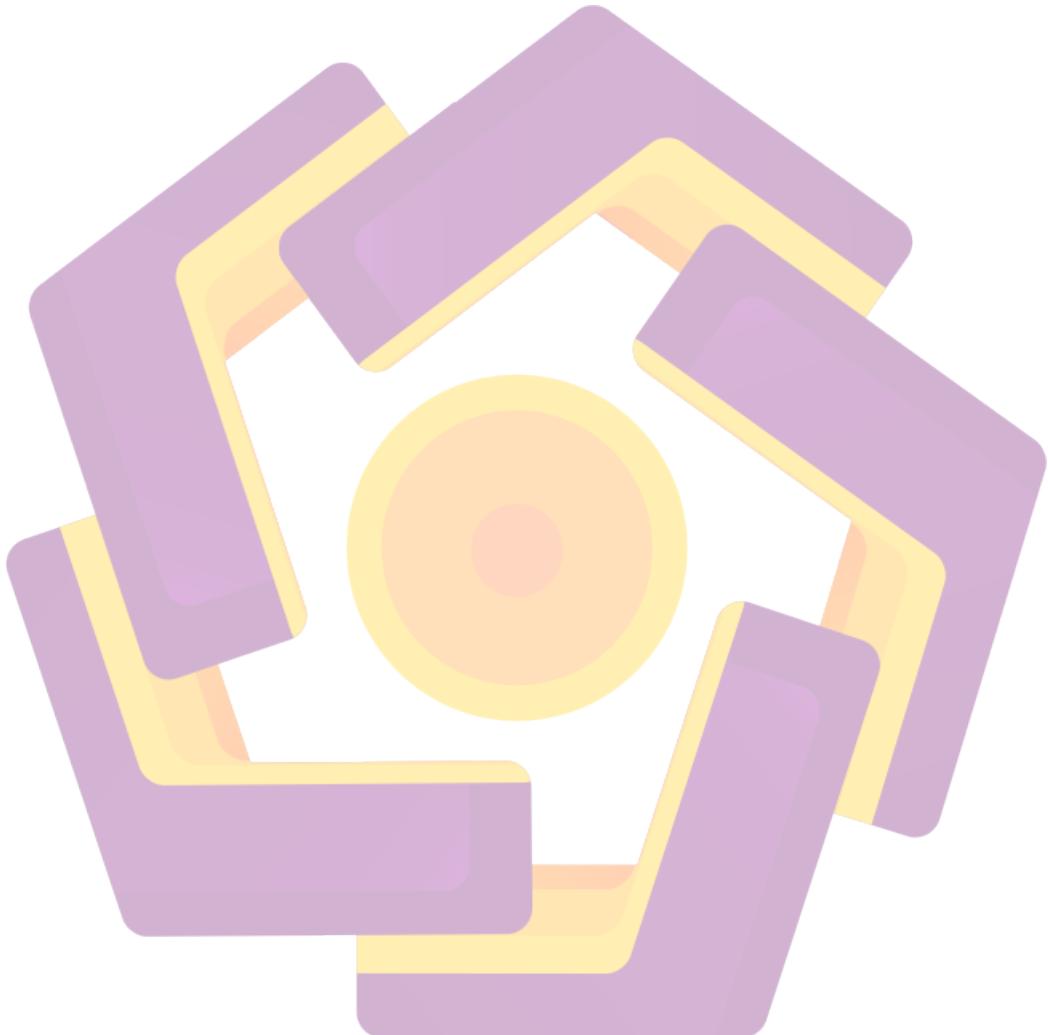


Lintang Agis Bahtera

13.11.7460

## MOTTO

*“Suatu hari nanti kamu akan berada pada tempat yang selalu  
kamu panjatkan dalam doa.”*



## **PERSEMBAHAN**

Alhamdulillah penulis panjatkan puji syukur atas kepada Allah SWT atas segala rahmat dan hidayahnya, sehingga berkesempatan untuk menyelesaikan skripsi ini dengan segala kekurangan penulis. Segala syukur penulis ucapkan kepadaMU karena telah menghadirkan meraka yang memberikan semangat dan do'a disaat menjalani proses study dan pembuatan skripsi ini. Dengan segala kerendahan hati, saya persembahkan skripsi ini kepada:

1. Kedua orang tua, Bapak, Ibu, Keluarga tercinta, terimakasih atas segenap ketulusan cinta dan kasih sayang selama ini. Untuk segala pengorbanan dan do'a yang telah kalian berikan untuk anakmu ini.
2. Singgih Margani Nugroho dan Deisy Kristana yang senantiasa membantu, memotivasi dan memberikan do'a untuk saya, terima kasih sudah mau direpotkan.
3. Sahabat-sahabat saya didalam maupun diluar Yogyakarta yang tidak bisa disebutkan satu-persatu saya ucapan terima kasih atas semua doanya.
4. Pembaca laporan skripsi yang budiman

Saya ucapan terima kasih yang sebesar – besarnya, mohon maaf jika ada salah kata baik sengaja atau tidak selama ini. Sukses buat kalian semua, dilancarkan segala urusan dan semoga Allah SWT memberikan rahmat dan hidayahNYA kepada kita semua, amiiin..

## KATA PENGANTAR

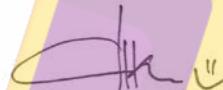
Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, Karena penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul "Perancangan dan Pembuatan Iklan Televisi Pariwisata Air Terjun Kedung Pedut Kulonprogo Yogyakarta" dapat diselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari banyak pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini. Atas bantuan tersebut penulis mengucapkan terima kasih, khususnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, M.M selaku Ketua Universitas Amikom Yogyakarta.
2. Bapak Mei P. Kurniawan, M.Kom selaku dosen pembimbing yang telah memberikan masukan dan bimbingan dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Sudarmawan, S.T., M.T selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih masih banyak terdapat kekurangan-kekurangan, untuk itu kritik dan saran yang bersifat membangun penulis harapkan dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini.

Yogyakarta, 18 Agustus 2017



Penulis

## DAFTAR ISI

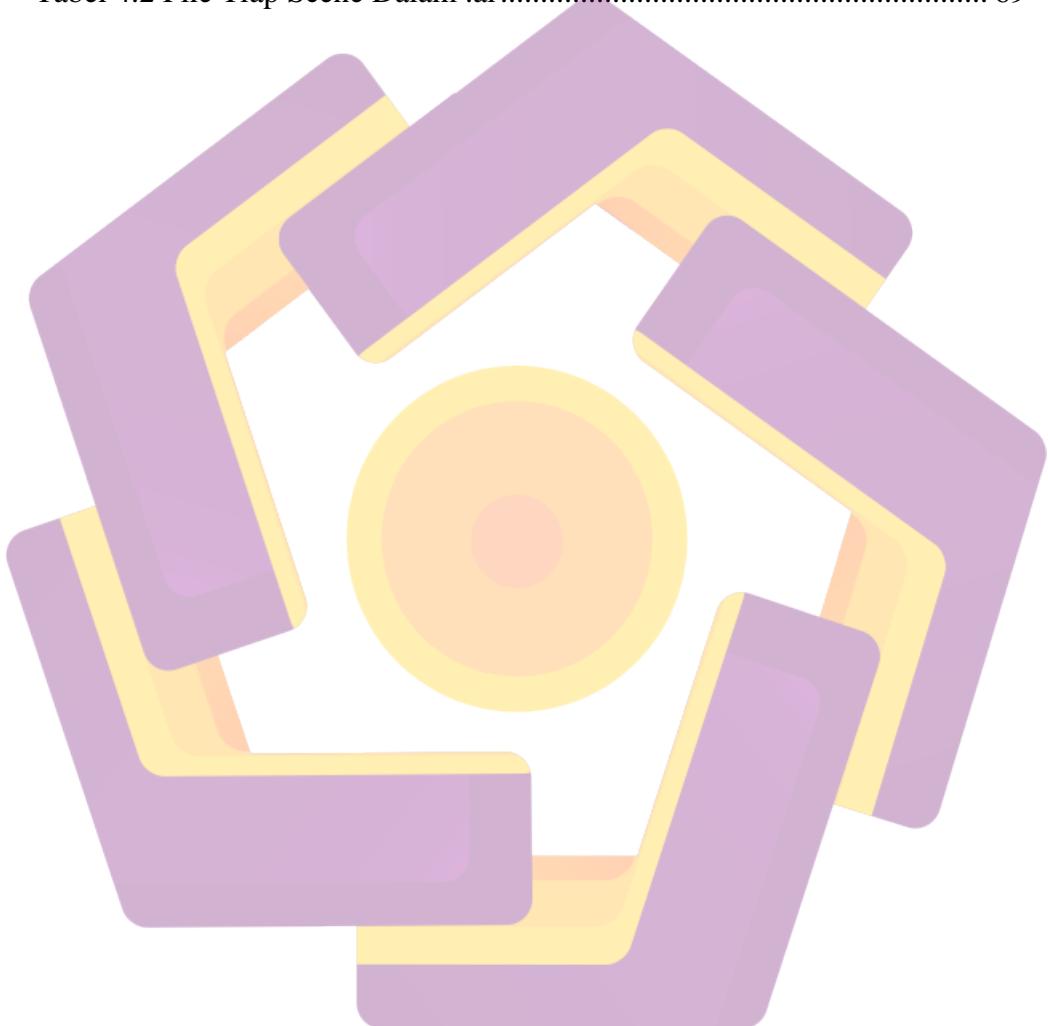
JUDUL .....	i
PERSETUJUAN .....	ii
PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN.....	iv
MOTTO .....	v
PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	3
1.6 Metode Penelitian.....	4
1.6.1 Metode Pengumpulan Data.....	4
1.7 Sistematika Penulisan .....	5
BAB II LANDASAN TEORI .....	7
2.1 Tinjauan Pustaka.....	7
2.2 Periklanan.....	8
2.2.1 Pengertian Iklan .....	8
2.2.2 Pembagian Iklan Secara Khusus .....	9
2.3 Iklan Televisi.....	11
2.3.1 Sejarah Periklanan Televisi.....	11
2.3.2 Tujuan Periklanan Televisi .....	13
2.4 Proses Memproduksi Iklan Televisi.....	15

2.5 Animasi .....	17
2.5.1 Definisi Animasi .....	17
2.5.2 Prinsip Dasar Animasi.....	17
2.5.3 Jenis Animasi .....	25
2.5.4 Teknik Animasi.....	26
2.6 Teknik Pengambilan gambar.....	28
2.7 Bidikan Kamera .....	28
2.8 Tahap Pembuatan Iklan Promosi .....	30
2.8.1 Tahap Perancangan .....	30
2.8.1.1 Pra Produksi .....	30
2.8.2 Tahap Pengembangan .....	31
2.8.2.1 Produksi .....	31
2.8.2.2 Pasca Produksi .....	32
<b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN .....</b>	<b>33</b>
3.1 Tinjauan Umum .....	33
3.1.1 Air Terjun Kedung Pedut .....	33
3.1.2 Observasi Lokasi Wisata.....	35
3.1.3 Masalah Yang Dihadapi .....	38
3.1.4 Rumusan/Kesimpulan Dari Permasalahan Yang Dihadapi	38
3.1.5 Usulan Pemecahan Masalah.....	38
3.2 Metode Analisis .....	39
3.2.1 Analisis SWOT .....	39
3.2.1.1 Analisis Kekuatan (Strength) .....	39
3.2.1.2 Analisis Kelemahan (Weakness).....	39
3.2.1.3 Analisis Peluang (Opportunity) .....	40
3.2.1.4 Analisis Ancaman (Threat) .....	40
3.2.2 Analisis Kebutuhan Sistem .....	40
3.2.2.1 Analisis Kebutuhan Fungsional .....	40
3.2.2.2 Analisis Kebutuhan Non Fungsional .....	41
3.3 Analisis Kelayakan.....	43
3.3.1 Kelayakan Hukum.....	43

3.3.2 Kelayakan Teknologi .....	43
3.3.3 Kelayakan Ekonomi .....	43
3.4 Tahapan Praproduksi.....	44
3.4.1 Ide Cerita.....	44
3.4.2 Tema.....	44
3.4.3 Sinopsis .....	44
3.4.4 Pembuatan Storyboard .....	44
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>50</b>
4.1 Implementasi .....	50
4.1.1 Tahapan Produksi.....	50
4.1.2 Tahapan Pasca Produksi.....	56
4.1.2.1 Editing .....	56
4.1.2.2 Rendering .....	62
4.2 Penerapan Animasi.....	64
4.3 Review Testing.....	66
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>69</b>
5.1 Kesimpulan .....	69
5.2 Saran.....	70
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>71</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>72</b>

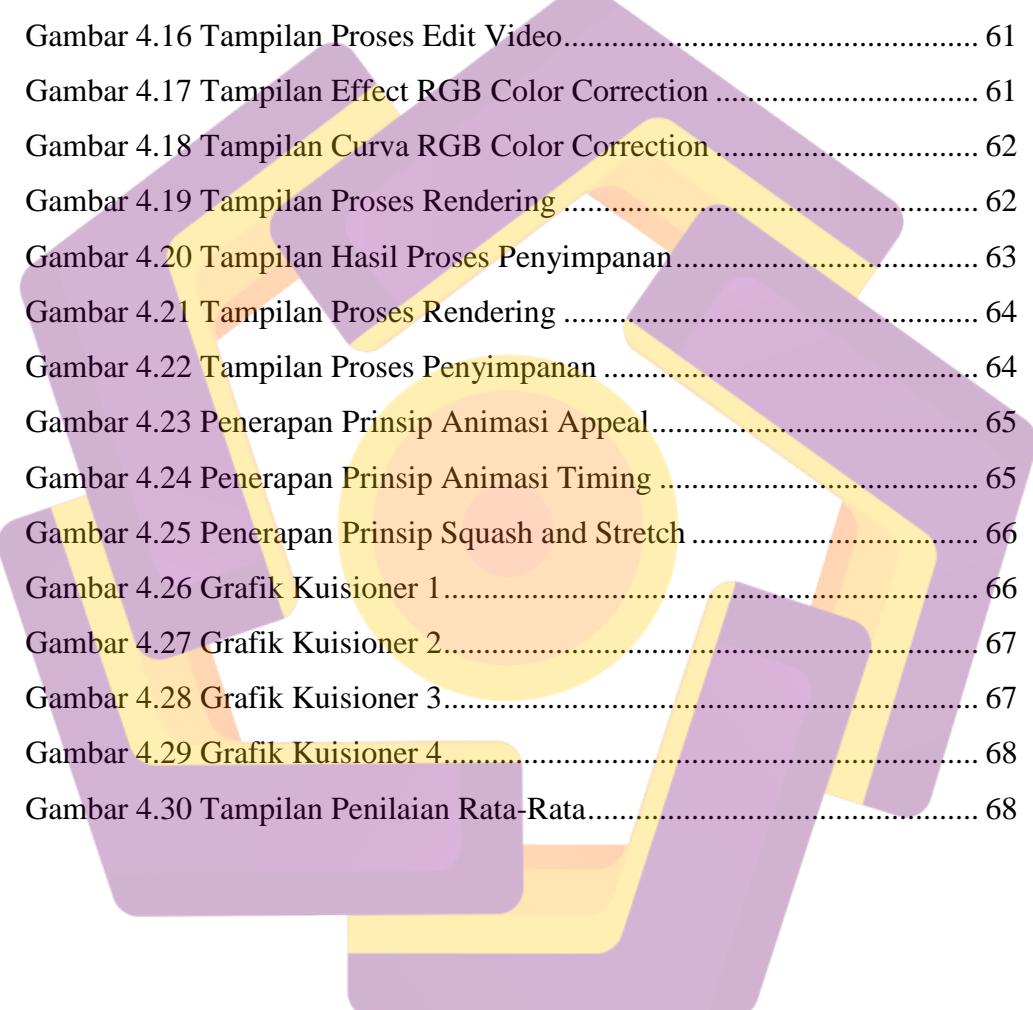
## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 Hardware .....	41
Tabel 3.2 Software .....	42
Tabel 3.3 Storyboard .....	45
Tabel 4.1 Pengembangan Video Iklan .....	50
Tabel 4.2 File Tiap Scene Dalam .ai .....	69



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Iklan The Ed Sullivan.....	11
Gambar 2.2 Squash and Stretch .....	18
Gambar 2.3 Anticipation .....	18
Gambar 2.4 Staging.....	19
Gambar 2.5 Straight-ahead Action and Pose to Pose.....	19
Gambar 2.6 Follow-through and Overlaping Action .....	20
Gambar 2.7 Slow In-Out .....	21
Gambar 2.8 Arc .....	21
Gambar 2.9 Secondary Action .....	22
Gambar 2.10 Timing .....	23
Gambar 2.11 Exaggeration.....	23
Gambar 2.12 Solid Drawing .....	24
Gambar 2.13 Appeal .....	24
Gambar 3.1 Logo Wisata Air Terjun Kedung Pedut .....	35
Gambar 3.2 Tata Tertib Masuk Lokasi Wisata .....	36
Gambar 3.3 Loket Tiket Masuk .....	36
Gambar 3.4 Jembatan Bambu Penghubung .....	36
Gambar 3.5 Area Bersantai .....	37
Gambar 3.6 Jalan Setapak Naik Turun Tangga .....	37
Gambar 3.7 Keasrian Lokasi Wisata.....	37
Gambar 3.8 Pemantauan Petugas .....	38
Gambar 4.1 Camera Canon 600D .....	51
Gambar 4.2 Tripod .....	52
Gambar 4.3 Tampilan Lembar Kerja Baru .....	53
Gambar 4.4 Tampilan Karakter Dasar .....	53
Gambar 4.5 Tampilan Background .....	54
Gambar 4.6 Tampilan Proses Coloring Karakter.....	54
Gambar 4.7 Tampilan Proses Coloring Scene 1 .....	55
Gambar 4.8 Tampilan Pada Lembar Kerja Awal.....	55
Gambar 4.9 Tampilan Proses Edit Video.....	56



Gambar 4.10 Tampilan Folder Penyimpanan .....	56
Gambar 4.11 Tampilan Lembar Kerja Baru .....	57
Gambar 4.12 Tampilan New Composition .....	57
Gambar 4.13 Tampilan proses Import As .....	58
Gambar 4.14 Tampilan Komposisi Adobe After Effect CS6 .....	60
Gambar 4.15 Tampilan Transform Scale .....	60
Gambar 4.16 Tampilan Proses Edit Video.....	61
Gambar 4.17 Tampilan Effect RGB Color Correction .....	61
Gambar 4.18 Tampilan Curva RGB Color Correction .....	62
Gambar 4.19 Tampilan Proses Rendering .....	62
Gambar 4.20 Tampilan Hasil Proses Penyimpanan.....	63
Gambar 4.21 Tampilan Proses Rendering .....	64
Gambar 4.22 Tampilan Proses Penyimpanan .....	64
Gambar 4.23 Penerapan Prinsip Animasi Appeal.....	65
Gambar 4.24 Penerapan Prinsip Animasi Timing .....	65
Gambar 4.25 Penerapan Prinsip Squash and Stretch .....	66
Gambar 4.26 Grafik Kuisioner 1.....	66
Gambar 4.27 Grafik Kuisioner 2.....	67
Gambar 4.28 Grafik Kuisioner 3.....	67
Gambar 4.29 Grafik Kuisioner 4.....	68
Gambar 4.30 Tampilan Penilaian Rata-Rata.....	68

## INTISARI

Kurangnya media promosi terhadap tempat wisata yang berada di daerah terpencil seperti Girimulyo Kulonprogo mengakibatkan ketidaktahuan masyarakat khususnya wisatawan yang ingin berkunjung ke Yogyakarta. Padahal kita tahu pada era saat ini banyak media untuk menyampaikan suatu informasi. Namun dengan keterbatasan yang ada di daerah terpencil seperti ini media untuk mempromosikan dan memperkenalkan tempat wisata baru hanya sekedar menggunakan plang arah menuju lokasi dan spanduk/baliho.

Penulis mencoba menganalisis pokok-pokok permasalahan. Menganalisa kekuatan, kelemahan, peluang serta ancaman yang ada sehingga diharapkan bisa menambah keuntungan dan meminimalisir hambatan.

Untuk itu dibuatlah iklan televisi yang bertujuan untuk mempromosikan wisata alam air terjun Kedung Pedut yang terletak di desa Girimulyo agar lebih banyak wisatawan yang ingin berkunjung dan melihat keindahannya. Semakin banyak wisatawan yang datang, akan semakin banyak pula pendapatan yang diperoleh yang tentunya guna memperbaiki dan memelihara tempat wisata ini agar lebih terawat dan menarik kedepannya. Selain itu untuk memperkenalkan Kulonprogo sebagai destinasi wisata yang tak kalah menarik dengan wisata lainnya.

**Kata Kunci:** Air terjun, Kedung Pedut, animasi, motion graphic, video



## **ABSTRACT**

*The lack of media promotion of tourist attractions located in remote areas such as Girimulyo Kulonprogo result in ignorance of the community, especially tourists who want to visit Yogyakarta. And we know in the current era of many media to convey an information. But with the limitations that exist in remote areas such as this media to promote and introduce new tourist attractions just use the signpost direction to the location and banners / billboards.*

*The author tries to analyze the main issues. Analyze the strengths, weaknesses, opportunities and threats that are expected to increase profitability and minimize obstacles.*

*For that made television commercials that aims to promote the natural attractions Kedung Pedut waterfall located in the village Girimulyo for more tourists who want to visit and see the beauty. The more tourists who come, the more income will be obtained which of course in order to improve and maintain this tourist spot to be more well groomed and interesting future. In addition to introducing Kulonprogo as a tourist destination that is not less interesting with other tours.*

**Keyword:** Waterfall, Kedung Pedut, animation, motion graphic, video

