

PEMBUATAN VIDEO IKLAN INSTAGRAM PADA KONCODOLANID

SKRIPSI



disusun oleh

Renaldo Ikhwan Jafar

15.11.8726

**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2019**

PEMBUATAN VIDEO IKLAN INSTAGRAM PADA KONCODOLANID

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S1
pada Program Studi Informatika



disusun oleh

Renaldo Ikhwan Jafar

15.11.8726

**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2019**

PERSETUJUAN

SKRIPSI

PEMBUATAN VIDEO IKLAN INSTAGRAM PADA KONCODOLANID

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Renaldo Ikhwan Jafar

15.11.8726

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi

pada tanggal 23 Oktober 2019

Dosen Pembimbing,

Rizqi Sukma Kharisma, M.Kom

NIK. 190302215

SKRIPSI

PENGESAHAN

SKRIPSI

PEMBUATAN VIDEO IKLAN INSTAGRAM PADA KONCODOLANID

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Renaldo Ikhwan Jafar

15.11.8726

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji
pada tanggal 18 Oktober 2019

Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Bhanu Sri Nugraha, M.Kom
NIK. 190302164

Tanda Tangan

Mei P Kurniawan, M. Kom
NIK. 190302187

Rizqi Sukma Kharisma, M.Kom
NIK. 190302215

Skrripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer
Tanggal 18 Oktober 2019



DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Krisnawati, S.Si., M.T.

NIK. 190302038

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 tanggungjawab saya pribadi.

Yogyakarta, 28 Oktober 2019



Renaldo Ikhwan Jafar

NIM. 15.11.8726

MOTTO

“Your future is created by what you do today, not tomorrow.”

(Robert Kiyosaki)

“Dan Kami perintahkan kepada manusia (berbuat baik) kepada dua orang ibu-bapaknya, ibunya telah mengandungnya dalam keadaan lemah yang bertambah-tambah, dan menyapihnya dalam dua tahun. Bersyukurlah kepada-Ku dan kepada dua orang ibu bapakmu, hanya kepada-Ku lah kembalimu.”

(Q.S. Lukman 31:14)

“Apa yang ingin kau banggakan hari ini?

Sudah puaskah dengan dirimu saat ini?

Jangan !! itu berbahaya

Bekerja keraslah dan lakukan hal baik setiap harinya, kelak kau akan temukan arti kebahagiaan yang sesungguhnya.”

(Renaldo Ikhwan Jafar)

PERSEMBAHAN

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah *Subhanahu wa Ta'ala* yang telah memberikan rahmat sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Penulis juga sangat berterima kasih kepada semua pihak yang terlibat secara langsung maupun tidak langsung dalam proses pembuatan skripsi ini hingga selesai. Oleh karena itu, penulis persembahkan skripsi ini kepada :

1. Bapak Achmad Kodse dan Ibu Sumarni Sri Rahayu, selaku orang tua tercinta yang selalu mendoakan, memberikan semangat dan memberikan semua fasilitas yang dibutuhkan untuk penunjang kuliah.
2. Adik perempuan pertama Vanessa Rizkila dan Adik perempuan kedua Almayra Nazwa Az-Zahra yang selalu mendoakan, memberi semangat dan juga memberikan senyuman penghilang lelah.
3. Pacar tercinta saya Melani Arum Hartati yang selalu menemani, memberi doa, dan semangat selama penggerjaan skripsi.
4. Bapak Rizqi Sukma Kharisma, M.Kom. yang telah membimbing dengan sabar dari awal hingga akhir proses pembuatan skripsi dan juga ketika ujian pendadaran.
5. Dosen-dosen di Universitas Amikom Yogyakarta yang telah memberikan dan mengajarkan banyak ilmu selama masa perkuliahan
6. Band idola saya SheilaOn7 yang telah memberikan doa dan semangat melimpah, menemani proses penggerjaan skripsi saya dengan lagu-lagu indahnya.
7. Teman–teman Komunitas Sheilagank Indonesia, tentunya Sheilagank Jogja tercinta yang telah memberikan berbagai bentuk semangat, canda, dan tawa.
8. Teman–teman kelas 15 IF 04 yang telah menemani masa perkuliahan dari awal kuliah hingga selesai. Semoga kita semua sukses dunia akhirat dan menjadi pribadi yang lebih baik lagi.
9. Ikhsan Habibi sebagai sahabat yang telah memberikan masukan, bantuan, dan semangat dalam proses penggerjaan skripsi.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah *Subhanahu wa Ta'ala* yang telah memberikan rahmat sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul Pembuatan Video Iklan Instagram Pada KoncoDolanID.

Skripsi ini penulis buat guna menyelesaikan studi jenjang Strata Satu (S1) pada program studi Informatika fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Yogyakarta. Selain itu juga merupakan suatu bukti bahwa mahasiswa telah menyelesaikan kuliah jenjang program strata 1 dan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer.

Dengan selesainya skripsi ini, maka pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, MM. selaku Rektor Universitas Amikom Yogyakarta.
2. Ibu Krisnawati, S.Si., M.T. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Yogyakarta.
3. Bapak Rizqi Sukma Kharisma, M.Kom. selaku Dosen Pembimbing yang selalu bijaksana memberikan bimbingan, nasehat serta waktunya selama penulisan skripsi ini.
4. Bapak Bayu Setiaji, M.Kom. selaku Dosen Wali yang telah memberikan dukungan pengarahan selama masa perkuliahan.
5. Dosen Pengaji dan segenap Dosen Universitas Amikom Yogyakarta yang telah berbagi ilmu dan pengalamannya.
6. Kedua orang tua beserta adik yang selalu mendoakan, memberikan semangat dan dukungan moril.
7. Pacar tercinta saya Melani Arum Hartati yang selalu mengingatkan, memberikan doa dan memberikan semangat selama pengerjaan skripsi.
8. SHEILAON7 yang telah memberikan doa dan semangat lewat lagu-lagu indahnya.

9. Teman-teman SHEILAGANK Indonesia, tentunya SHEILAGANK JOGJA yang telah memberikan berbagai macam bentuk semangat, canda, dan tawa.
10. Teman-teman SAHABAT AMIKOM yang telah menemani dari awal kuliah sampai selesai. Semoga kita semua sukses dan menjadi pribadi yang lebih baik lagi.
11. Ikhsan Habibi sebagai sahabat yang telah memberikan masukan, bantuan, dan semangat dalam proses penggerjaan skripsi.
12. Mas Rori dan Viedin Potokopi yang telah membantu saya selama penggerjaan skripsi dan tentunya semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu memberikan dukungan.

Semoga Allah *Subhanahu wa Ta'ala* memberikan balasan yang lebih kepada semua yang telah ikut membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Demi perbaikan selanjutnya, saran dan kritik yang membangun akan penulis terima dengan senang hati dan rasa terima kasih. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis, pembaca dan mendorong penelitian-penelitian selanjutnya.

Yogyakarta, 28 Oktober 2019

Renaldo Ikhwan Jafar

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL	i
PERSETUJUAN	Error! Bookmark not defined.
PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN.....	iii
MOTTO	v
PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABLE	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
INTISARI	ix
ABSTRACT	x
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah	2
1.4. Maksud dan Tujuan Penelitian	3
1.5. Manfaat Penelitian	3
1.6. Metode Penelitian	3
1.6.1. Metode Pengumpulan Data	3
1.7. Metode Analisis	4
1.8. Metode Perancangan	4
1.8.1. Merancang Konsep Iklan	4
1.8.2. Merancang Isi Iklan	4
1.8.3. Merancang Naskah Iklan	4
1.8.4. Merancang Storyboard	5
1.8.5. Memproduksi Iklan	5
1.9. Sistematika Penulisan	5
BAB II	7

LANDASAN TEORI.....	7
2.1. Tinjauan Pustaka	7
2.2. Konsep Dasar Multimedia.....	9
2.2.1. Definisi Multimedia.....	9
2.2.2. Unsur Sistem Multimedia.....	10
2.2.3. Standart Video Format.....	12
2.3. Jenis – Jenis Animasi	13
2.4. Animasi 2D	14
2.4.1. Pengertian Animasi 2D	14
2.4.2. Pembuatan Animasi dengan Teknik Digital.....	14
2.5. Keuntungan Menggunakan Animasi.....	15
2.6. Motion Grafis	15
2.6.1. Definisi Motion Grafis	15
2.6.2. Cakupan Motion Graphic	17
2.6.3. Sejarah Motion Graphic	18
2.7. Konsep Dasar Iklan	18
2.7.1. Pengertian Iklan	18
2.7.2. Tujuan Iklan	19
2.7.3. Strategi Merancang Iklan	20
2.8. Media Promosi	23
2.8.1. Definisi Media	23
2.8.2. Definisi Promosi	23
2.8.3. Definisi Media Promosi.....	24
2.8.4. Tujuan Media Promosi	24
2.9. Analisis	24
2.9.1. Analisis Kebutuhan Sistem	24
2.10. Tahap Memproduksi Iklan	26
2.10.1. Pra Produksi	26
2.10.2. Produksi	29
2.10.3. Pasca Produksi	31
2.11. Instagram.....	32
2.11.1. Spesifikasi Instagram.....	32

2.11.2. Instagram Versi Bisnis.....	38
2.11.3. Video Instagram	39
2.11.4. Buat Iklan Instagram.....	39
2.12. Data Kuisioner	41
2.12.1. Skala Likert	41
2.12.2. Menentukan Interval	42
2.12.3. Rumus Presentase	43
2.13. Teori Responden	44
2.13.1. Menentukan Jumlah Sample	44
BAB III.....	46
ANALISIS DAN PERANCANGAN	46
3.1. Gambaran umum	46
3.1.1. Sejarah KoncoDolanID.....	46
3.1.2. Logo KoncoDolanID	46
3.1.3. Tempat KoncoDolanID	47
3.2. Analisis	48
3.2.1. Identifikasi masalah	48
3.3. Solusi Yang Diterapkan	49
3.4. Solusi Yang Dipilih	49
3.5. Studi Kelayakan	50
3.5.1. Kelayakan Teknologi	50
3.5.2. Kelayakan Operasional	50
3.5.3. Kelayakan Ekonomi.....	50
3.5.4. Kelayakan Hukum	51
3.6. Analisis Kebutuhan Sistem	51
3.6.1. Kebutuhan Fungsional	51
3.6.2. Kebutuhan Non-Fungsional.....	52
3.7. Tahap Pra-Produksi.....	54
3.7.1. Perancangan Konsep Video Iklan	54
3.7.2. Pembuatan Naskah	54
3.7.3. Storyboard	56
3.7.4. Biaya Produksi	60

BAB IV	61
IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN	61
4.1. Produksi	61
4.1.1. Drawing.....	62
4.1.2. Coloring.....	66
4.1.3. Background and Foreground.....	66
4.1.4. Sound Recording	68
4.2. Pasca Produksi.....	69
4.2.1. Compositing.....	69
4.2.2. Sound Editing	74
4.2.3. Editing Video Menggunakan <i>Adobe Premiere</i>	78
4.2.4. Rendering.....	80
4.3. Testing	82
4.3.1. Kuisisioner.....	82
4.3.2. Hasil Kuisisioner	84
4.3.3. Implementasi Melalui Sosial Media Instagram.....	94
BAB V	99
PENUTUP	99
5.1. Kesimpulan	99
5.1.1. Hasil Penelitian.....	99
5.1.2. Hasil Presentase.....	99
5.2. Saran	100
DAFTAR PUSTAKA	101

DAFTAR TABLE

Table 2.1. Perbandingan.....	7
Table 2.2. Perbandingan.....	8
Table 2.3. Perbandingan.....	9
Table 2.4. Kriteria Rumus Presentase.....	44
Table 3.1. Hasil Wawancara	48
Table 3.2. Perlengkapan Produksi.....	52
Table 3.3. Perangkat Lunak.....	53
Table 3.4. Storyboard	57
Table 3.5. Biaya Produksi.....	60
Table 4.1. Form Kuisioner.....	82
Table 4.2. Interval Skor	85
Table 4.3. Hasil Kuisioner	85
Table 4.4. Hasil Implementasi di media social Instagram.....	97
Table 4.5. Hasil Implementasi berdasarkan Wawasan	98

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Diagram Multimedia	10
Gambar 2.2 Storyboard.....	29
Gambar 2.3 Daftar Nomogram.....	44
Gambar 3.1 Logo KoncoDolanID	46
Gambar 3.2 Lokasi Kantor KoncoDolanID	47
Gambar 3.3 Naskah	54
Gambar 4.1 Bagan Penggunaan Software	61
Gambar 4.2 Tampilan Pen Tool pada Adobe Illustrator	62
Gambar 4.3 Tampilan Rectangle Tool pada Adobe Illustrator.....	62
Gambar 4.4 Tampilan Ellipse Tool pada Adobe Illustrator	63
Gambar 4.5 Tampilan New File pada Adobe Illustrator	63
Gambar 4.6 Tracing Pen Tool, Rectangle, Ellipse Tool pada Adobe Illustrator	64
Gambar 4.7 Save File pada Adobe Illustrator	65
Gambar 4.8 Export pada Adobe Illustrator	65
Gambar 4.9 Coloring pada Adobe Illustrator	66
Gambar 4.10 Sketsa Background pada Adobe Illustrator	67
Gambar 4.11 Hasil jadi Background dan Foreground	67
Gambar 4.12 Record Narasi.....	68
Gambar 4.13 Tampilan New Project.....	69
Gambar 4.14 Tampilan Composition Settings	70
Gambar 4.15 Tampilan Folder Source Project	71
Gambar 4.16 Tampilan Proses Import	71
Gambar 4.17 Tampilan Penyusunan Layer	72
Gambar 4.18 Mengganti Identitas Layer.....	72
Gambar 4.19 Transformasi Utama	73
Gambar 4.20 Penggunaan Easy Ease	73
Gambar 4.21 Penggunaan Animation Composer	74
Gambar 4.22 Tampilan Awal Adobe Audition	75
Gambar 4.23 Import File ke Adobe Audition	75
Gambar 4.24 Potong atau Crop Audio di Adobe Audition.....	76

Gambar 4.25 Effect Noise pada Adobe Audition	77
Gambar 4.26 Export File Mp3.....	77
Gambar 4.27 Tampilan New Project.....	78
Gambar 4.28 Tampilan Proses Import	79
Gambar 4.29 Proses Penggabungan antara Video dan Audio.....	79
Gambar 4.30 Proses Export File.....	80
Gambar 4.31 Proses Codec Video.....	81
Gambar 4.32 Proses Rendering	81
Gambar 4.33 Total Responden Masuk.....	86
Gambar 4.34 Rentang Usia Responden	87
Gambar 4.35 Status Responden.....	87
Gambar 4.36 Implementasi Video pada Media Sosial Instagram.....	94
Gambar 4.37 Wawasan Promosi Video Iklan KoncoDolanID	95
Gambar 4.38 Wawasan Promosi Berdasarkan Jenis Kelamin	95
Gambar 4.39 Wawasan Promosi Berdasarkan Lokasi.....	96
Gambar 4.40 Wawasan Promosi Berdasarkan Rentang Usia	96

INTISARI

Di zaman yang modern ini pemasaran suatu produk maupun jasa sangatlah penting bagi setiap orang dan perusahaan. Iklan merupakan strategi pemasaran yang baik dan sangat diperlukan untuk menyampaikan informasi ataupun produk kepada konsumen. Salah satunya dapat dibuat dalam bentuk video animasi 2D sebagai media promosi, sehingga dapat memaksimalkan kegiatan promosi dalam bentuk digital.

Dan video yang menampilkan informasi dalam bentuk iklan dengan visual motion graphic akan membuat iklan produk menjadi lebih menarik. KoncoDolanID perlu adanya strategi promosi kinerja yang baik, serta sumberdaya yang semakin profesional, sehingga perlu melakukan inovasi dalam menghadapi peningkatan persaingan pemasaran layanan yang ditawarkan dimasa mendatang.

Video media promosi ini berisikan informasi dan animasi layanan, pada perusahaan berbasis multimedia. Agar layanan tersebut selalu tersampaikan serta dapat membantu KoncoDolanID dalam meningkatkan daya tarik jasanya ke konsumen.

Kata kunci : KoncoDolanID, Video Media Promosi, Multimedia, Animasi 2D

ABSTRACT

In this modern era a marketing product or event service provider are so essential for everyone also companies. Advertisement is the best strategic plan which is needed for delivering informations or event some product to the customer, one example from advertisement is in the shape of video animation 2D as a platform of promotion, therefore to maximaze the work of promotion in the model of digital.

It is able for some videos that showing informations in the form of advertisement with visual motion graphic will make the product become so much more interesting. KoncoDolanID needs a proper strategic promotion with the great outcome of work, more offer need some professional human resources, thus require several innovations in order to stand a chance facing the growth of a competitive service market which is offered in the future.

In the video that I will make contained with information and service animation, in the company with multimedia as basis. This will always be delivered and also help KoncoDolanID to increasing the interest of the service to customer.

Keywords : KoncoDolanID, Media Promotion Of Video, Multimedia, Animation 2D