



**EDITOR DALAM PEMBUATAN VIDEO COMPANY
PROFILE DI PT. JAGOAN DAGANG INDONESIA**



**Program Studi
DIV Produksi Film dan Televisi**

**Oleh:
Hendy Saputra
18510160047**

**FAKULTAS DESAIN DAN INDUSTRI KREATIF
UNIVERSITAS DINAMIKA**

2021

**EDITOR DALAM PEMBUATAN VIDEO COMPANY
PROFILE DI PT. JAGOAN DAGANG INDONESIA**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan
Tugas Akhir



Disusun Oleh:

Nama : Hendy Saputra

NIM : 18510160047

Program Studi : DIV Produksi Film dan Televisi

**FAKULTAS DESAIN DAN INDUSTRI KREATIF
UNIVERSITAS DINAMIKA**

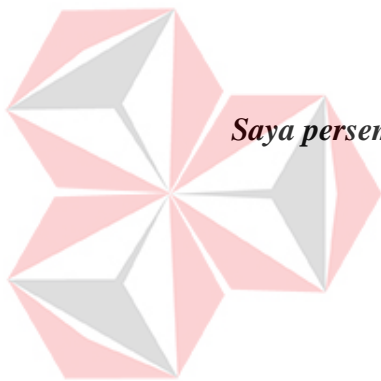
2021

LEMBAR MOTTO



UNIVERSITAS
“Menjadi tetap bersinar”
Dinamika

LEMBAR PERSEMBAHAN



*Saya persembahkan untuk kedua Orang Tuaku, Teman dan kampus saya
Universitas Dinamika*

UNIVERSITAS
Dinamika

LEMBAR PERNYATAAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI DAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

Sebagai civitas akademika UNIVERSITAS DINAMIKA, saya:

Nama : Hendy Saputra
NIM : 18510160047
Program Studi : DIV Produksi Film dan Televisi
Jurusan/Fakultas : Fakultas Desain dan Industri Kreatif
Jenis Karya : Laporan Kerja Praktik
Judul Karya : Editor Dalam Pembuatan Video Company Profile Di PT.
Jagoan Dagang Indonesia

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa:

1. Demi Pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni, karya saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Dinamika Hak Bebas Royalty Non Eksklusif (Non-Exclusive Royalty Free Right) atas karya ilmiah atas seluruh isi atau sebagian karya ilmiah saya tersebut di atas untuk disimpan, dialihkan, dan dikelola dalam bentuk pangkalan data (database) untuk selanjutnya didistribusikan atau dipublikasikan demi kepentingan akademis dengan tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis atau pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.
2. Karya tersebut adalah karya asli saya, bukan plagiat baik sebagian maupun keseluruhan. Kutipan karya atau pendapat orang lain yang ada dalam karya ilmiah ini adalah semata rujukan yang dicantumkan dalam Daftar Pustaka saya.
3. Apabila dikemudian hari ditemukan dan terbukti terdapat tindakan plagiat pada karya ilmiah ini, maka saya bersedia untuk menerima pencabutan terhadap gelar keserjanaan yang telah diberikan kepada saya.

Demikian Surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 24 September 2021


METERAI TEMPEL
OF0AJX355663632 Hendy Saputra
NIM. 18510160047

LEMBAR PENGESAHAN

EDITOR DALAM PEMBUATAN VIDEO COMPANY PROFILE DI PT. JAGOAN DAGANG INDONESIA

Laporan Kerja Praktik Oleh:

Hendy Saputra

NIM : 18510160047

Telah Diperiksa, Diuji dan disetujui

Surabaya, 24 September 2021

Dosen Pembimbing,

Penyelia

Digitally signed
by Novan
Andrianto
Date:
2021.07.26
15:51:26

Novan Andrianto, M.I.Kom

NIDN. 0717119003

Digitally signed by
Jeffry Dwi Mulya
PT. JAGOAN
DAGANG INDONESIA

HRD Cabang Surabaya

Mengetahui,

Ketua Program Studi DIV Produksi Film dan Televisi

Digitally signed by Muh. Bahrudin
DN: cn=Muh. Bahrudin, o, ou,
email=bahrudin@dinamika.ac.id,
c=ID
Date: 2021.10.12 12:55:26 +07'00'

Dr.Muh. Bahrudin. S.Sos.. M.Med.Kom

NIDN. 0704017701

ABSTRAK

Editor film atau video terampil mengedit film, video atau animasi. Tugas utama editor adalah mengedit gambar yang bergerak dalam film, video, atau media lainnya, juga mensinkronisasi gambar bergerak tersebut dengan suara / lagu yang ada. *Editor* sering disebut sebagai "sutradara kedua" karena keberhasilan atau kegagalan suatu film atau video bisa terletak di tangan mereka. Editor lah yang membuat sebuah tayangan menjadi koheren, dengan menggabungkan berbagai adegan menjadi suatu tayangan utuh, dengan alur cerita yang enak ditonton.konten adalah informasi yang tersedia melalui media atau produk elektronik.

Tugas editor adalah Mengatur dan mengurutkan potongan-potongan rekaman mentah menjadi sebuah tayangan utuh, sesuai naskah atau sesuai instruksi sutradara dan produser. Mengulas atau menonton ulang tayangan yang ia susun atau edit, untuk menentukan jika ada perbaikan yang diperlukan. Memotong segmen-segmen tayangan sesuai durasi yang diinginkan, lalu menyusun ulang segmen tayangan untuk membuat adegan yang dapat "bercerita" dengan maksimal. Menentukan suara, musik, dan efek visual spesifik yang dibutuhkan untuk melengkapi sebuah tayangan Memasang dan mengoperasikan sistem editing pada komputer, sistem penjudulan elektronik,peralatan penggantian video, dan unit efek video digital untuk memproduksi sebuah produk final.

Konten adalah informasi yang tersedia melalui media atau produk elektronik. Penyampaian konten dapat dilakukan melalui berbagai medium, seperti internet, televisi, CD audio, bahkan acara langsung seperti konferensi dan pertunjukan panggung. Istilah konten digunakan untuk mengidentifikasi dan menguantifikasi beragam format dan genre informasi sebagai komponen nilai tambah media.

Kata Kunci: *Editor,Tugas editor, Konten.*

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan penyertaan-Nya sehingga penyusunan Laporan Kerja Praktik dengan judul “Editor Dalam Pembuatan Video Untuk Company Profile Di PT. Jagoan Dagang Indoneisa” dapat diselesaikan dengan baik.

Dalam Penyelesaian laporan Kerja Praktik ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak yang memberikan masukan dan dukungan baik secara langsung maupun tidak langsung.

1. Kedua orang tua serta keluarga yang senantiasa mendoakan dan memberi dukungan selama proses penyusunan Laporan Kerja Praktik.
2. Bapak Novan Andrianto, M.I.Kom selaku Dosen di Program Studi DIV Produksi Film dan Televisi dan Dosen Pembimbing Kerja Praktik.
3. Bapak Dr. Muh. Bahruddin, S.Sos., M.Med.Kom. selaku Ketua Program Studi DIV Produksi Film dan Televisi.
4. Bapak Jeffry Dwi Mulya selaku HRD Cabang Surabaya di PT. Jagoan Dagang Indonesia yang telah bersedia memberikan tempat untuk melakukan Kerja Praktik.
5. Sahabat, kekasih, teman-teman angkatan 2018 serta keluarga besar program studi DIV Produksi Film dan Televisi.
6. Dan lain sebagainya yang mungkin belum disebutkan satu persatu di sini.

Demikian Laporan Kerja Praktik ini disusun jika terdapat kesalahan dalam penulisan, maupun penyusunan Laporan Kerja Praktik ini dimohon memberikan kritik dan saran. Sehingga Laporan Kerja Praktik ini menjadi lebih baik. Semoga Laporan Kerja Praktik ini dapat bermanfaat bagi teman-teman yang membaca khususnya bagi teman-teman Program studi DIV Produksi Film dan Televisi Universitas Dinamika.

Surabaya, 22 September 2021

Penulis

DAFTAR ISI

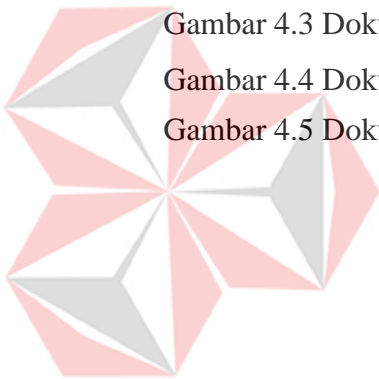
Halaman

ABSTRAK	vii
KATAPENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan masalah.....	2
1.4 Tujuan	2
1.5 Manfaat	2
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	5
2.1 Profil Instansi.....	4
2.2 Sejarah Singkat Jagoan Dagang Indonesia.....	4
2.3 Overview Perusahaan	5
2.4 Visi dan Misi Jagoan Dagang Indonesia.....	7
2.5 Tujuan Jagoan Dagang Indonesia.....	8
BAB III LANDASAN TEORI.....	9
3.1 Produksi	9
3.1.1 Pengambilan Gambar.....	9
3.1.2 Pengambilan Suara.....	10
3.1.2.A Tugas Pengambilan Suara.....	11
3.2 Produksi	12
A. Editing	12
B. Sejarah Editing.....	12
C. Tujuan Editing.....	13
D. Istilah dalam Editing	14
a. Motivasi.....	14
b. Informasi	14

c. Komposisi.....	15
d. Continuity.....	15
e. Titling	15
f. Sound	15
f.1 Original Sound.....	15
f.2 Sound Effect.....	15
g. Atmospher	16
h. Music illlustration.....	16
E. Color Correction dalam editing.....	16
F. Color Grading dalam Editing	17
G. Rendering dalam Editing	18
H. Metode dalam Editing	19
I. Penataan Visual Pada Tahapan Editing	20
BAB IV DESKRIPSI PEKERJAAN	21
4.1 Analisa Sistem.....	22
4.2 Posisi Dalam Instansi	22
4.3 Kegiatan Selama Kerja Praktik	22
BAB V PENUTUP	29
5.1 Kesimpulan	29
5.2 Saran	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN	31
BIODATA PENULIS	

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Logo PT. Jagoan Dagang Indonesia	6
Gambar 2.2 Peta PT. Jagoan Dagang Indonesia	6
Gambar 2.3 Letak Lokasi PT. Jagoan Dagang Indonesia.....	7
Gambar 2.4 Lokasi Jarak PT. Jagoan Dagang Indoensia.....	7
Gambar 3.1 Contoh Proses Melakukan editing.....	15
Gambar 3.2 Contoh dari Color correction.....	15
Gambar 3.3 Contoh dari <i>Color Grading</i>	16
Gambar 3.4 Contoh dari <i>Rendering</i>	27
Gambar 4.1 Logo Software Yang Digunakan.....	28
Gambar 4.2 Dokumentasi Kegiatan Pengambilan Gambar	29
Gambar 4.3 Dokumentasi Kegiatan Pengambilan Gambar	30
Gambar 4.4 Dokumentasi Kegiatan Editing	30
Gambar 4.5 Dokumentasi Kegiatan Editing Rendering	



UNIVERSITAS
Dinamika

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran Ke-1 Surat Balasan Public Relation Universitas Dinamika.....	32
Lampiran Ke-2 Form KP-5 (Acuan Kerja).....	33
Lampiran Ke-3 Form KP-5 (Garis Besar Rencana Kerja Mingguan).....	34
Lampiran Ke-4 Log Harian Acuan Kerja selama 1 Bulan.....	35
Lampiran Ke-5 Kehadiran Kerja Praktik Selama 1 Bulan	36
Lampiran Ke-6 Kartu Bimbingan Dosen Pembimbing.....	37



UNIVERSITAS
Dinamika

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Pada era yang serba online seperti ini, kegiatan *videography* cukup sulit untuk dipisahkan dari kegiatan sehari-hari, masyarakat semakin mudah untuk menonton video media elektronik seperti *handphone*, *smarphone*, *tablet*, *smart tv*, dan lain-lain.

Digitalisasi cenderung pada sistem pengoperasian yang otomatis dengan format yang dapat dibaca oleh komputer. Perubahan sistem analog ke digital telah mengubah banyak hal dan mengancam eksistensi media cetak. Sebagian besar pelanggan media cetak telah beralih ke penggunaan teknologi on line yang lebih fleksibel, bisa membaca informasi terbaru kapan saja dan di mana saja. Penyajian yang lebih hidup telah menarik pengiklan. *Digital content* adalah konten dalam beragam format baik teks atau tulisan, gambar, video, audio atau kombinasinya yang diubah dalam bentuk digital, sehingga konten yang diciptakan tersebut dapat dibaca dan mudah dibagi melalui platform media digital seperti laptop, tablet bahkan smartphone (Aji, 2016).

Editor bagian dari post production dan juga pasca produksi adalah tahapan akhir dari sebuah proses rangkaian pembuatan karya visual. Pada tahap ini dilakukan beberapa kegiatan mulai dari pengeditan, penambahan suara, penambahan efek musik, hingga penyajian ke dalam bentuk publikasi yang dimana di publikasikan di situs sosial media Youtube, dan Instagram

Maka dari itu penulis ingin menerapkan ilmu yang telah diperoleh selama perkuliahan dan juga ingin mempelajari hal baru yang dapat diperoleh di *Public Relation* di PT. Jagoan Dagang Indonesia. Penulis memilih Sebagai Editor Media di PT. Jagoan Dagang Indonesia menjadi tempat kerja praktik, karena dirasa di *Public Relation* ini saya bisa belajar lebih banyak lagi tentang teknik dalam pemasaran dan periklanan sebuah produk dan periklanan pembuatan video company profile PT. Jagoan Dagang Indoneisa.

Dengan melakukan kerja praktek di PT. Jagoan Dagang Indonesia penulis dapat mempelajari banyak hal tentang Pembuatan Video Perusahaan, Pembatan Video dokumentasi, Editing dan tentang periklanan produk di online shop. Kerja praktik ini juga dapat mengembangkan kreatifitas penulis serta mental mahasiswa dalam menghadapi dunia kerja saat ini.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, maka permasalahan dalam Kerja Praktik ini yaitu bagaimana proses pembuatan video untuk *Company Profile* di PT. Jagoan Dagang Indonesia?

1.3 Batasan Masalah

Adapun batasan masalah yang dibahas di dalam Kerja Praktik ini antara lain:

1. Melakukan pengecekan shotlist yang sesuai dengan naskah yang telah disepakati bersama.
2. Mengatur kameramen untuk mengambil shot yang sesuai dengan shotlist.
3. Mengatur tallent yang akan ditampilkan dalam setiap adegan yang muncul dalam video.
4. Membantu editor menyusun hasil shot dan mengatur jalannya cerita sesuai dengan naskah.

1.4 Tujuan

Tujuan dari Kerja Praktik ini adalah untuk menghasilkan dan mengetahui lebih dalam lagi dalam proses produksi dan pasca produksi dalam pembuatan video untuk *Company Profile* di PT. Jagoan Dagang Indonesia.

1.5 Manfaat

Manfaat dari Kerja Praktik ini sangat banyak. Manfaat yang diperoleh adalah sebagai berikut:

1. Manfaat bagi Penulis

- a. Mengetahui proses produksi dan pasca produksi dalam pembuatan video konten video *company profile*
- b. Dapat menerapkan sekaligus mengembangkan ilmu yang dipelajari selama perkuliahan dengan kerja lapangan.
- c. Menambah Pengalaman kerja di bidang Industri Kreatif, Multimedia, Film, TV (Televisi).
- d. Membentuk sikap kerja profesional, kritis serta memahami *deadline* kerja.
- e. Menambah wawasan dan pengetahuan untuk mempersiapkan diri baik secara teoritis maupun secara praktis.

2. Manfaat bagi Perusahaan

- a. Mempererat hubungan antara industri dan perguruan tinggi.
- b. Instansi/perusahaan mendapat bantuan tenaga dari mahasiswa-mahasiswa yang melakukan Kerja Praktik.
- c. Memudahkan instansi/perusahaan dalam mencari tenaga kerja di bidang multimedia.
- d. Membuat Video konten yang dikerjakan untuk kepentingan Instansi dalam mengembangkan akun sosial media nya dalam memperingati hari-hari penting.

3. Manfaat bagi Akademik

- a. Mengaplikasikan keilmuan fotografi, videografi dan sinematografi pada proses pembuatan film , video pendek maupun iklan.
- b. Kerja Praktik dapat dijadikan sebagai alat promosi keberadaan Akademik di tengah-tengah dunia kerja.
- c. Perguruan tinggi yang akan lebih dikenal di dunia industri.

BAB II

GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

2.1 Profil Instansi

Nama Instansi	:	PT. Jagoan Dagang Indonesia
Alamat	:	Jl. Tenggilis Utara III No. 2/43, Kota Surabaya, Jawa timur
Telp/Fax	:	(62)- 813-2808-7947
Email	:	jagoandagangid@gmail.com
Website	:	-

2.2 Sejarah Singkat PT. Jagoan Dagang Indonesia

Electronic commerce atau ecommerce adalah segala aktivitas jual beli yang dilakukan melalui media elektronik. Meskipun sarananya meliputi televisi dan telepon, kini ecommerce lebih sering terjadi melalui internet. Karena pengertian e-commerce tersebut, terkadang ada kesalahpahaman tentang ecommerce dan marketplace. Istilah ecommerce digunakan untuk mendeskripsikan semua transaksi yang memakai media elektronik.

Marketplace sendiri adalah salah satu model ecommerce, di mana ia berfungsi sebagai perantara antara penjual dan pembeli. Penjual yang berdagang di marketplace hanya perlu meladeni pembelian. Semua aktivitas lain seperti pengelolaan website sudah diurus oleh platform tersebut. Situs-situs seperti Shopee dan Lazada adalah dua contoh marketplace.

PT. Jagoan Dagang berdiri untuk membantu para pelaku UMKM yang bergerak di bidang konvensional agar dapat memaksimalkan peluang berbisnis online di Marketplace, PT. Jagoan Dagang Indonesia bergerak dibida jasa untuk pengoptimasian toko online.

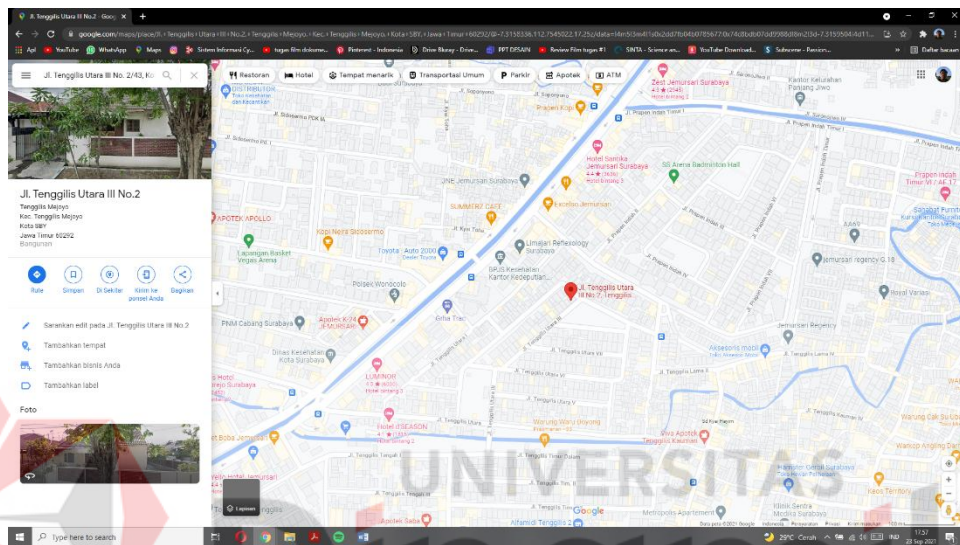
2.3 Overview Perusahaan

Dalam melakukan Kerja Praktik, sangat penting sekali bagi mahasiswa dalam mengenal sebuah lingkungan dari perusahaan tersebut. Baik dari segi perorangan hingga dari segi lingkungan di sekitar perusahaan. Karena ini akan sangat dibutuhkan ketika melakukan masa kerja.

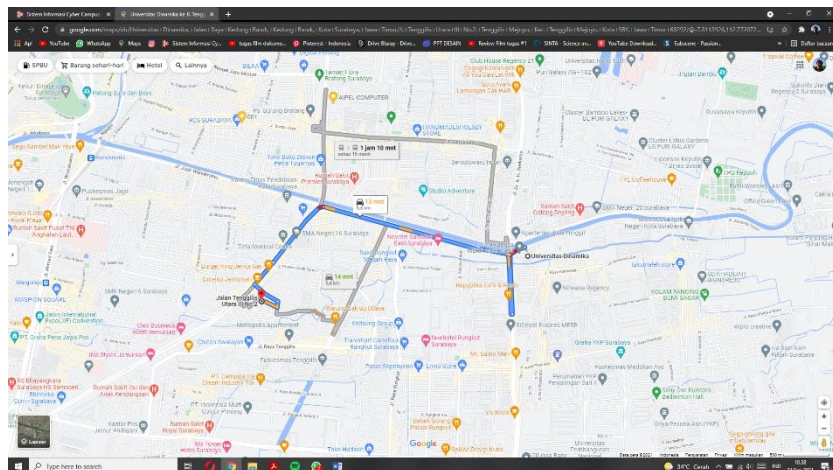
PT. Jagoan Dagang Indonesia yang beralamat di Jl. Tenggilis Utara III No. 2/43, Kota Surabaya, Jawa timur. Gambar 2.1 sampai gambar 2.3 merupakan tempat lokasi PT. Jagoan Dagang Indonesia.



Gambar 2.1 Logo PT. Jagoan Dagang
Indoensia



Gambar 2.2 Peta Lokasi PT. Jagoan Dagang



Indonesia (Sumber: www.maps.google.com)

Gamabr 2.3 Lokasi Jarak PT. Jagoan Dagang
Indoensia dengan Kampus Universitas
Dinamika



Gambar 2.4 Letak Lokasi PT. Jagoan Dagang
Indoneisa



UNIVERSITAS
Dinamika

2.3 Visi dan Misi PT. Jagoan Dagang Indonesia

Visi

Menjadi lembaga perusahaan yang berinovasi mengembangkan perdagangan kecil bercuan menjadi besar dan lebih baik

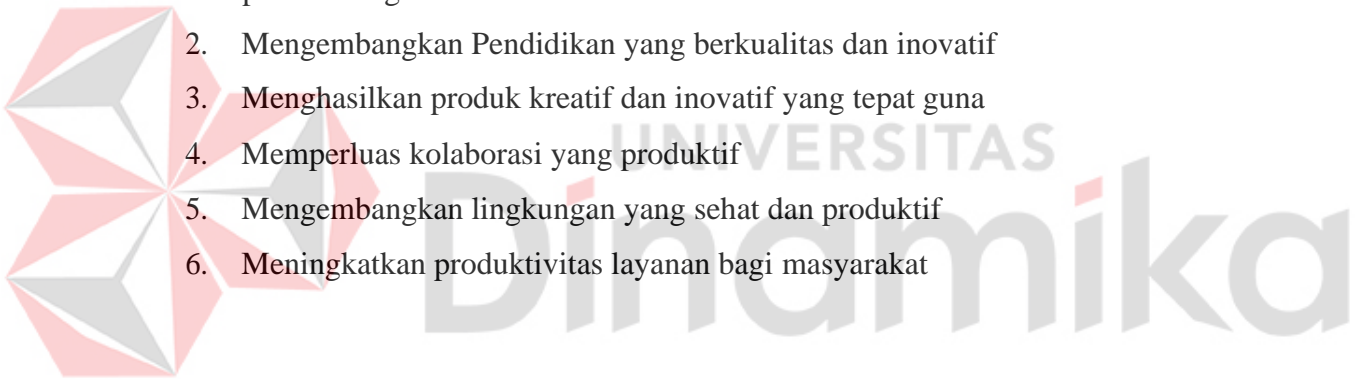
Misi

1. Menyelenggarakan Pendidikan yang berkualitas dan futuristik
2. Mengembangkan produktivitas berkreasi dan berinovasi
3. Mengembangkan layanan untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat

2.4 Tujuan PT. Jagoan Dagang Indonesia

Tujuan yang hendak dicapai oleh Universitas Dinamika adalah sebagai berikut:

1. Menghasilkan SDM berbudipekerti luhur, kompetitif, dan adaptif terhadap perkembangan
2. Mengembangkan Pendidikan yang berkualitas dan inovatif
3. Menghasilkan produk kreatif dan inovatif yang tepat guna
4. Memperluas kolaborasi yang produktif
5. Mengembangkan lingkungan yang sehat dan produktif
6. Meningkatkan produktivitas layanan bagi masyarakat



BAB III

LANDASAN TEORI

3.1 Produksi

Tahap ini adalah tahap dimana semua materi yang direncanakan pada dua tahap sebelumnya yang masih dalam keadaan footage baru atau mentah untuk direkam baik gambar maupun suara. Jika perencanaannya matang akan memudahkan untuk menghasilkan produksi yang bagus. Namun, seringkali apa yang direncanakan dan di lapangan ada perubahan.

3.1.1 Pengambilan Gambar

Pengambilan gambar atau yang lebih dikenal dengan istilah shooting merupakan proses yang sangat menentukan hasil akhir sebuah produk video. Dibutuhkan teknik-teknik khusus untuk dapat menghasilkan gambar yang bagus dan proses editing di komputer yang cepat. Bukan sekedar asal mengambil gambar, karena akan mempersulit proses editing di komputer jika hasilnya goyang, gelap, kabur/ buram atau objek salah.

Ada pula hal-hal yang harus diperhatikan dalam pengambilan gambar diantaranya (Darsono, 2008: 54), yaitu:

1. Pada saat pengambilan gambar harus dihindari penggunaan zoom yang berlebihan karena hal ini bisa menyebabkan gambar tidak focus, terutama pada kamera yang memiliki zoom digital.
2. Jangan terlalu terpaku merekam objek utama saja. tetapi objek disekitarnya yang berkaitan perlu juga di perhatikan
3. Hindari pengambilan gambar pada tempat-tempat yang tingkat pencahayaannya kurang. Jika kamera video yang digunakan memilikifasilitas Light jalankan saja fitur ini untuk menambah pencahayaan atau bisa juga menggunakan cahaya tambahan.
4. Gunakan penyangga (tripod) untuk menghasilkan gerakan halus. Tripod juga

5. digunakan untuk menghindari guncangan pada saat perekaman.
6. Gunakan variasi-variasi sudut pandang kamera, seperti bird eye view (dari atas), high angle (dari atas objek), low angle (dari arah bawah objek), eye level (sejajar dengan mata objek), frog eye (dari bawah)
7. Hindari penggunaan efek yang terdapat pada kamera video. Penggunaan efek lebih baik pada saat editing di computer. Penggunaan efek pada kamera video bisa dilakukan, apabila memang tidak ingin mengeditnya kembali di komputer.
8. Harus memperhatikan komposisi frame (bingkai) , jangan sampai objek utama terpotong atau tidak masuk ke dalam frame.
9. Jika shot memperlihatkan adegan seseorang berjalan atau sedang menuju, maka sisakan ruangan di depan orang tersebut, hal ini yang disebut lookingspace, yaitu jarak pandang objek terhadap batas frame.
10. Perhatikan background (latar belakang) juga harus diperhatikan, karena ada kalanya saat pengambilan gambar juru kameratidak memperlihatkan latar belakang. Misalnya latar belakang menyatu dengan foreground (latar depan) sehingga terkesan latar belakang dihasilkan dari foreground.
11. Untuk menghindari suara-suara noise yang ikut terekam sebaiknya anda menggunakan kamera video yang memiliki konektor untuk mikrofon eksternal. Atau juga bisa sehingga hanya bagian subjek utama saja yang terekam suaranya.

Dalam pengambilan gambar juga perlu memperhatikan komposisinya.

Komposisi adalah cara menyusun bagian-bagian objek, agar objek lebih menarik dan mudah dimengerti maksudnya. Misalnya aspek warna, bentuk, ruang bebas, tekstur, motif. Baik menggunakan single atau multicam, pengambilan gambar objek hendaknya memperlihatkan komposisi, pengambilan dari jarak jauh berfungsi untuk menunjukan letak objek berada beserta lingkungan sekitar. Sementara pengambilan jarak dekat untuk memperlihatkan fokus gambar pada objek. Komposisi dapat diartikan sebagai pengaturan/penataan dan penempatan secara tersusun terhadap unsur-unsur gambar dalam suatu peristiwa yang diambil secara keseluruhan, menyampaikan tujuan dan maksud/ arti kedalam frame/bingkai.

3.1.2 Pengambilan Suara

Seorang penata suara merupakan orang yang memiliki tanggung jawab pada sistem suara pada saat pra produksi, produksi, dan pasca produksi. Seorang penata suara memiliki peran yang sangat penting dalam sebuah karya. Penata suara memiliki tugas dan tanggung jawab untuk menghasilkan suara yang baik yang merupakan hasil dari konsep kreatif dan pengalaman yang dimilikinya.

Menurut Edie Karsito (2008:62) dalam kusumawati dkk (2017:124)

“penata suara tugasnya merekam mengontroll power vokal. Artikulasi dan intonasi suara pemain, menjaga suasana (atmosphere) efek suara dan noise yang terjadi di sekitar lokasi shooting.”

Menurut Achlina dan Suwandi (2011,13) dalam kusumawati dkk(2017:124), “Audio Engineer/sound supervisor, audio operator adalah orang yang bertanggung jawab soal teknik dan artistik tata suara, control audio level, balance, serta kualitas semua aspek penyuaran baik pada saat rehearsel, live atau pun tapping, maupun pada saat pasca produksi’

Berdasarkan teori diatas dapat disimpulkan bahwa seorang penata suara memiliki tugas untuk merekam, mengontrol power vokal, artikulasi, intonasi, atmosphere, efek suara dan noise yang terjadi disekitar lokasi shooting pada saat produksi berlangsung. Dapat disimpulkan pula bahwa penata suara adalah orang yang memiliki tugas dan tanggung jawab untuk menciptakan suara yang berkualitas baik sesuai dengan konsep kreatif dan pengalaman yang dimilikinya. Seorang penata suara memiliki berbagai kualifikasi yang harus dipenuhi demi terciptanya suara yang baik. Tata suara dibutuhkan untuk membantu memperkuat suasanaatau mood yang ingin dicapai.

3.1.3. Tugas Penata suara

Dalam tahap produksi seorang penata suara bertanggung jawab terhadap seluruh aspek perekaman suara dalam proses produksi penata suara bertugas mengatur dan mengawasi berbagai peralatan rekaman dan memastikan suara yang diambil berkualitas baik.

3.2 Pasca Produksi

Post Production merupakan tahap akhir setelah kita melakukan **Pre Production** dan **Production**, dimana pada tahap ini semua hasil dari Produksi akan dikumpulkan lalu diolah sedemikian rupa sehingga menghasilkan suatu video, animasi atau movie / short movie yang bagus dan indah. Perlu diperhatikan bahwa Post Production dapat berbeda-beda tergantung pada jenis video yang dibuat. Ada beberapa kegiatan yang dilakukan di lingkup pasca produksi atau post production ini yaitu, editing, penambahan suara, penambahan efek musik, hingga penyajian ke dalam bentuk publikasi.

A. Editing

Editing adalah sebuah proses menggerakan dan menata sebuah video shoot atau hasil rekaman gambar menjadi suatu rekaman gambar yang baru dan enak dilihat.

Secara umum pekerjaan ini berkaitan dengan proses pasca produksi seperti *Titling*, *Colour Correction* dan *Sound Mixing*.

B. Sejarah Editing

Pada saat Lumiere membuat film, editing belum menjadi bagian dari proses pembuatan film, hal ini disebabkan film-film Lumiere hanya terdiri dari single shot 16 yang durasinya sama panjang dengan kejadian yang sesungguhnya, artinya tidak ada manipulasi waktu. Melies adalah orang pertama yang membuat film dengan melalui proses editing, namun proses editing yang dilakukan masih sangat sederhana. Film pertamanya yang menggambarkan orang pergi ke bulan editing digunakan hanya untuk kesinambungan cerita (*cutting to continuity*). Dalam film itu Melies melakukan editing untuk menyambung tiap adegan yang hanya terdiri dari satu shot (single shot) untuk tiap adegannya. Edwin S. Porter adalah pembuat film Amerika pertama yang menggunakan tahapan editing. Sebelumnya Edwin S.

Porter adalah seorang pelaut yang bertugas sebagai tukang listrik dan kemudian bergabung dengan laboratorium film pimpinan Thomas Alva Edison. Film pertama yang diproduksi oleh perusahaan milik Thomas adalah sebuah film-film pendek

dengan single shot, gerakan yang dimunculkan sekedar untuk memberi hiburan pada penonton, dalam film ini tidak ada cerita dan proses editing, film pertama hanya menunjukkan aktivitas lalu lintas yang ada di jalan raya, peristiwa itu direkam sepanjang film yang ada di dalam kamera. Selanjutnya Thomas Alva Edison datang ke Edwin S. Porter dan membuat film yang berjudul *Fireman* (1903), Porter merupakan orang pertama yang membuat film dengan memasukkan unsur plot, tindakan, bahkan pengambilan gambar close-up (adegan menarik alarm kebakaran).

Film Porter yang hingga kini masih sering diputar di sekolah film sebagai contoh pengeditan awal adalah yang berjudul *The Great Train Robbery* (1903), film ini telah menampilkan pengeditan yang dinamis, pemberian efek khusus seperti double exposure, miniatur dan split layar (walaupun masih sederhana), juga telah melibatkan adanya unsur profesi sutradara, editor dan teknik. Di Rusia Lev Kuleshov melakukan percobaan pengeditan gambar, dengan memanfaatkan stock gambar yang sudah ada (gambar kepala orang, mangkuk sop, seorang anak dengan boneka beruang dan gambar seorang perempuan dalam peti mati) kemudian disusun sedemikian rupa sehingga terwujud sebuah pesan cerita. Ketika film itu diputar banyak orang memuji akting aktor yang sedang kelaparan 17 dengan menunjukkan ekspresi di wajahnya ketika aktor tersebut melihat sop, kegembiraan anak dan kesedihan ketika melihat mayat dalam peti.

C. Tujuan Editing

Tujuan dari editing adalah sebagai berikut:

1. Memindahkan beberapa klip video yang tidak dikehendaki menjadi tugas yang paling umum dan yang paling sederhana dalam melakukan editing. Banyak potongan video yang dapat dibuat secara dramatis dengan membuang bagian video atau gambar.
2. Membuat alur cerita, kebanyakan video yang diminta untuk melakukan suatu cerita atau menyediakan informasi. Editing adalah suatu langkah yang cukup rumit dalam meyakinkan video berjalan agar mendapatkan tujuan.
3. Memberikan efek, grafik dan musik.
4. Mengubah gaya dan suasana hati serta langkah dari gambar. Seorang editor yang baik akan mampu menciptakan suasana cerita yang sulit dipisahkan

dalam mengedit sebuah video. Teknik-teknik suasana hati efek visual dan musik dapat mempengaruhi penonton untuk bereaksi.

5. Memberikan sudut pandang yang menarik bagi hasil rekaman video dan dapat menggambarkan suatu pesan atau servis suatu agenda.

D. Istilah dalam Editing

Ada beberapa istilah dalam video editing, seperti cameraworks, camera angle, jenis shoot, motivasi, informasi, sound, komposisi serta continuity. Semua istilah tersebut merupakan “**Grammar of the edit**” yang harus dipegang oleh seorang editor.

1. Motivasi

Seperti yang sering kita lihat pada sebuah film, ada gambar-gambar seperti gunung, laut, awan, suasana kota dan sebagainya sering kali menjadi gambar pengantar sebelum gambar utama di tampilkan. Tujuan dari gambar-gambar tersebut sebagai pengiring untuk memberikan penjelasan dari gambar selanjutnya.

Tidak hanya gambar, motivasi juga dapat dimunculkan dalam bentuk audio, misalnya: suara telepon air, langkah kaki, ketukan pintu dan lain sebagainya. Jadi motivasi ini bisa juga terdiri dari beberapa perpaduan antara gambar dan audio.

2. Informasi

Informasi adalah salah satu hal penting dalam melakukan video editing, artinya seorang editor dalam melakukan proses edit harus bisa merangkai gambar-gambar dari video tersebut menjadi sebuah informasi yang nantinya dapat dimengerti oleh setiap orang yang menonton. Dengan seperti itu maksud informasi dari video tersebut bisa tersampaikan.

3. Komposisi

Selanjutnya dalam komposisi, seorang editor juga harus tahu benar salah satu aspek penting yakni pemahaman tentang komposisi sebuah gambar atau video yang baik dan bagus. Bagus disini artinya dapat memenuhi standar yang sudah disepakati atau sesuai dengan cameraworks.

4. Continuity

Continuity merupakan pengambilan gambar suatu adegan yang berkesinambungan antar video satu dengan video sebelumnya, dan juga unsur pendukung lainnya seperti situasi, kostum, ekspresi dengan tujuan agar menghindari adanya jumping pada adegan tersebut dimana terdapat sebuah perbedaan, baik pada gambar maupun audio.

5. Tittling

Rangkaian huruf yang dibutuhkan untuk menambahkan sebuah informasi gambar

6. Sound

Sound dalam proses editing dibagi-bagi menurut fungsinya, sebagai berikut:

a. Original sound

Semua audio berupa suara asli dari objek yang kita shoot bersamaan pada saat pengambilan gambar sedang berlangsung, atau ketika sedang shooting.

b. Sound Effect

Sound effect adalah suara tertentu yang dibuat dan ditambahkan pada saat proses editing, bisa dari original sound ataupun atmosfer, agar mendukung sebuah adegan sehingga dapat memberikan suasana-suasana tertentu.

7. Atmosphere

Suara background yang ada disekitar objek.

8. Music Illustration

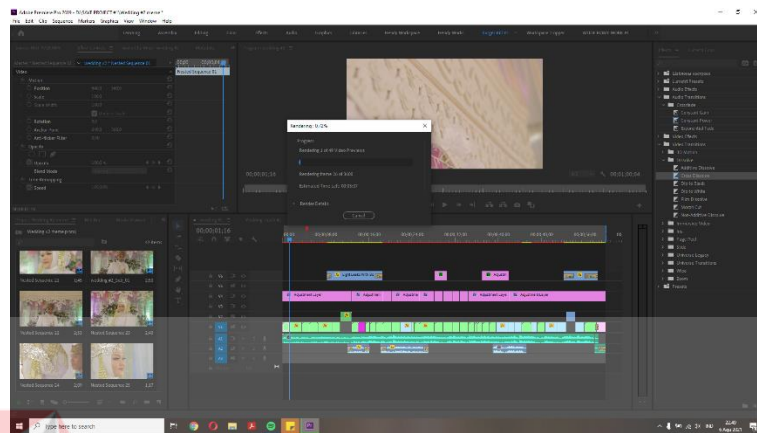
Semua jenis bunyi-bunyian baik itu dalam bentuk nada, secara akustik maupun *electric* yang dihasilkan untuk memberikan ilustrasi dan kesan untuk membangkitkan emosi atau *mood* penonton yang seakan-akan turut terlibat didalamnya.

E. Color Corection Dalam Editing

Color Correction atau Koreksi Warna adalah proses tunggal yang melibatkan penyesuaian gambar untuk "memperbaiki" setiap penyimpangan dari penampilan standar. Color Correction atau Koreksi Warna ini

meliputi: Exposure, White Balance, ISO Noise, Contrast. Beberapa fungsi dari color correction

1. Menjaga materi untuk untuk memenuhi standar broadcast
2. Menjaga konsistensi gelap terang dalam sebuah video
3. Menjaga white balance agar tetap netral
4. Menonjolkan atau mengurangi warna atau bagian tertentu yang diinginkan
5. Memberi mood baru dengan efek khusus



Gambar 3.2 Contoh dari *color correction*

F. Color Grading Dalam Editing

Color Grading, adalah multi-proses yang dapat mengubah nada visual dari seluruh film. Setelah hasil rekaman dikoreksi, Kita dapat bekerja untuk mengubah tematik dan estetika. *Color Grading* ini digunakan lebih dari sebagai pewarnaan gambar. *Color Grading* ini disesuaikan dengan alur, tema, isi cerita, dan hal hal lainnya yang dapat memengaruhi suasana dalam film tersebut. Software yang biasa digunakan untuk melakukan *Color Grading* ini, adalah Adobe Premiere, dan Adobe After Effect. *Color Grading* dianggap sebagai proses “high-end” dari koreksi warna dan itu tidak cukup sering digunakan untuk kebanyakan video. Jika kita ingin membuat profil warna yang lebih rinci, kita harus bersiap untuk tenaga ekstra saat editing, atau

persiapkan orang lain untuk melakukannya, dan juga bersiaplah untuk proses render yang lebih lama (tegantung processor).

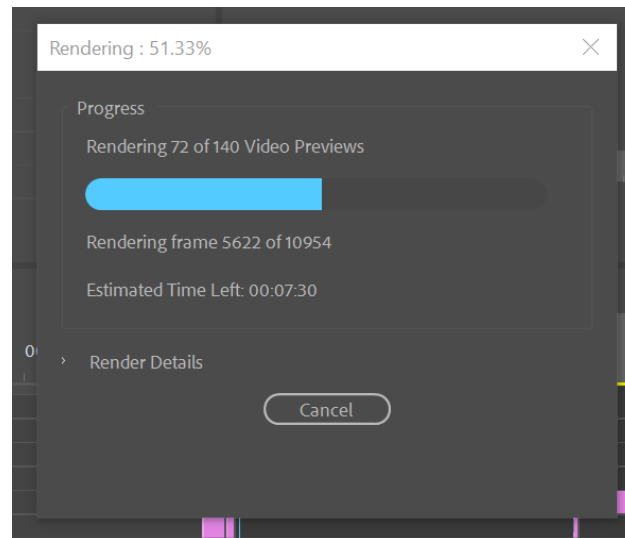


Gambar 3.3 Contoh dari *color grading*

(Sumber: <https://nofilmschool/>)

G. Rendering Dalam Editing

Rendering merupakan sebuah kegiatan editing, proses penggabungan dan membangun gambar dari sebuah objek secara kolektif hingga menjadi sebuah video yang utuh. Untuk bisa melakukan rendering video ini, anda akan membutuhkan aplikasi atau software editing video khusus di perangkat komputer PC atau laptop. Sehingga, gambar-gambar tersebut akan menjadi satu video yang utuh. Rendering adalah proses akhir dalam editing sebuah video, di mana dalam proses ini terjadi pembangunan gambar digital dari sebuah model atau objek menggunakan komputer. Adapun objek-objek berkas yang akan disusun oleh komputer melalui proses rendering ini biasanya memuat banyak jenis data di dalamnya. Semisal sudut pandang pencahayaan, tekstur, bahasa atau data struktur, hingga geometri.



Gambar 3.4 Contoh dari *rendering*

(Sumber: <https://redit.com/>)

H. Metode Editing Video

Pasca-produksi memiliki tiga langkah utama, yaitu editing offline, editing online, dan mixing. Didalam hal ini, terdapat dua macam teknik editing, yaitu: Pertama, yaitu disebut Editing dengan teknik analog atau linier. Kedua, Editing dengan teknik digital atau non linier dengan komputer.²⁰ 18 Andi Fachruddin, Dasar-dasar Produksi Televisi, (Jakarta: Kencana Prenada Media Group, 2012), hal.

15 19 Dina mutoharoh, "Perencanaan produksi berita di MTA TV" jurnal komunikasi 20 Andi fachruddin, Op.cit., hal. 63 19 Proses produksi merupakan tahap akhir dari sebuah proses produksi. Pasca produksi biasanya identik dengan editing, proses inilah kemas hasil akhir dari program ditentukan. Pada teknik editing ada beberapa bentuk proses editingnya, antara lain: 21

1. Editing linear (analog)

Proses editing ini menggunakan sistem perekaman/ penyusunan gambar yang berurutan (linear). Jadi urutan gambar yang diinginkan sesuai dengan urutan pada naskah, mulai dari A s/d Z harus di edit secara alfabetis. Ada dua jenis konfigurasi linear editing yang banyak digunakan, yaitu : a) Simple editing. Konfigurasi editing yang sangat sederhana yang terdiri dari sebuah VCR player, sebuah VCR recorder, dua buah TV monitor, dan sebuah editing controller.

b) A/B roll editing. Konfigurasi editing melibatkan seperangkat alat yang terdiri dari dua VCR player, satu VCR recorder, lima TV monitor (setiap sumber gambar satu TV monitor), audio mixer dan editing controller. Dalam A/B roll editing ini semua jenis transisi dapat dilakukan.

2. Editing non linear Editing non linear

Editing non linear Editing non linear juga sering disebut random acces/acak mirip seperti bekerja dengan menggunakan word procces, dimana dengan mudah memindahkan, menghapus serta menduplikasi data-data. Non linear editing adalah proses penyusunan gambar yang dilakukan secara tidak berurutan (random/acak), penyusunan gambar bisa dimulai dari pertengahan suatu program, kemudian awal dari suatu program dan seterusnya hingga program tersebut selesai.

3. Dubbing

Proses perekaman suara kedalam suatu audio tertentu, DAT, kaset atau media lainnya yang diseleraskan dengan gambar video dan audio atmosfer yang terekam. 23

4. Mixing

Proses mencampur atau mengolah beberapa sumber suara (dubbing, atmosfer dan ilustrasi) serta menyamakan beat/tempo sehingga enak didengar, yang digunakan dalam suatu program. 24

5. Preview

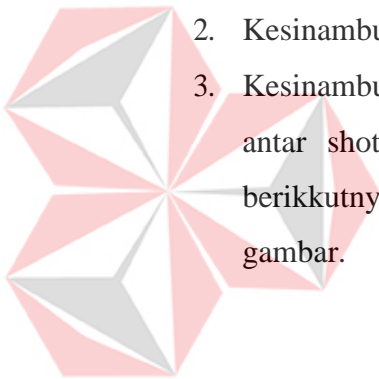
Merupakan proses melihat hasil dari produksi yang telah dipilih, sesuai dengan keinginan director atau konsumen. Sementara itu menurut Alan Wurtzel, prosedur baku dalam memproduksi program disebut Standart Operation Procedure (SOP). Mencakup: Pre Production Planning, Set-up and Rehearsal, Production dan Post Production.25

I. Penataan Visual Pada Tahapan Editing

Untuk menyajikan sebuah cerita film yang dapat memuaskan penontondari sejak awal adegan hingga pada akhir (fade out) bukan pekerjaan mudah. Editor harus mampu memberikan keragaman tampilan visual pada film cerita melalui

pemilihan shot yang tepat, aransemen dan timing yang harus dipertimbangkan dengan teliti. Seorang editor dituntut untuk dapat menciptakan kembali bukan membuat lagi gambar hasil shooting yang dilakukan sebelumnya. Seorang editor memiliki tanggung jawab untuk dapat menghasilkan film yang terbaik dari stock shot yang ada. 27 Seorang editor yang baik sebelum melakukan penyuntingan gambar, langkah awal yang ditempuh adalah mempertimbangkan dengan teliti mengenai kemungkinan kombinasi-kombinasi dari sekian banyak shot yang dimiliki serta kemungkinan mempertimbangkan efek-efek yang diperlukan, setelah itu barulah dilakukan penyambungan gambar. Syarat penting dalam melakukan penyuntingan gambar adalah

1. Kesenambungan cerita (kontinuiti). Yang dimaksud dengan kontinuiti adalah penuturan disampaikan dengan cara menyusun gambar secara berurutan dan berkesinambungan.
2. Kesenambungan gambar dan suara
3. Kesenambungan irama adegan yang diwujudkan dengan adanya hubungan antar shot yang satu dengan yang lain (shot sebelumnya dengan shot berikutnya) serta dengan menampilkan variasi framing dan komposisi gambar.



UNIVERSITAS
Dinamika

BAB IV

DESKRIPSI PEKERJAAN

Dalam Bab IV ini dibahas mengenai deskripsi pekerjaan selama melakukan Kerja Praktik di PT. Jagoan Dagang Indonesia pada pelaksanaan Kerja Praktik, diberikan tugas yang berhubungan dengan program studi Produksi Film dan Televisi. Dalam kesempatan ini diberikan kepercayaan untuk menghandle suatu project di bagian Editing Dalam Pembuatan Video Company Profile Di PT. Jagoan Dagang Indonesia.

4.1 Analisa Sistem

Kerja praktik yang dilaksanakan ialah sebagai berikut:

Nama Institusi : PT. Jagoan Dagang Indoensia

Divisi : Editor

Tempat : Kantor/Home Office PT. Jagoan Dagang Indoneisa

Kerja praktik dilaksanakan selama satu bulan, dimulai pada 2 Agustus 2021 sampai 02 September 2021, dengan alokasi waktu **Senin** sampai **Jum'at** pada pukul 08.00-16.00 Waktu Indonesia Bagian Barat.

4.2 Posisi Dalam Instansi

Pada saat pelaksanaan Kerja Praktik, posisi yang didapat oleh penulis ialah sebagai Editor, yang memiliki tugas untuk menggerakan dan menata sebuah video shoot atau hasil rekaman gambar menjadi suatu rekaman gambar yang baru serta berdiskusi dengan *Videografer* atau *Cameramen*.

4.3 Kegiatan Selama Kerja Praktik di PT. Jagoan Dagang Indonesia

Kegiatan yang dilakukan selama melaksanakan Kerja Praktik di PT. Jagoan Dagang Indonesia dilaporkan dengan rincian sebagai berikut. Laporan kegiatan disertai gambar hasil pekerjaan serta keterangan pada tiap gambar.



Gambar 4.1 *Software* yang digunakan

4.3.1 Minggu Ke -1

Di hari pertama kerja praktik saya mengawalinya dengan melakukan kontrak kerja dan pembagian beberapa jobdesk yang harus kita lakukan selama kita disini bersama Kepala bagian Public Relation atau HRD. Setelah melakukan kontrak kerja dan pembagian jobdesk kita mulai dikenalkan sistem kerja atau bagian-bagian yang ada di Public Relation Jobdesk ini. Setelah selesai kita diberikan project untuk di handle.

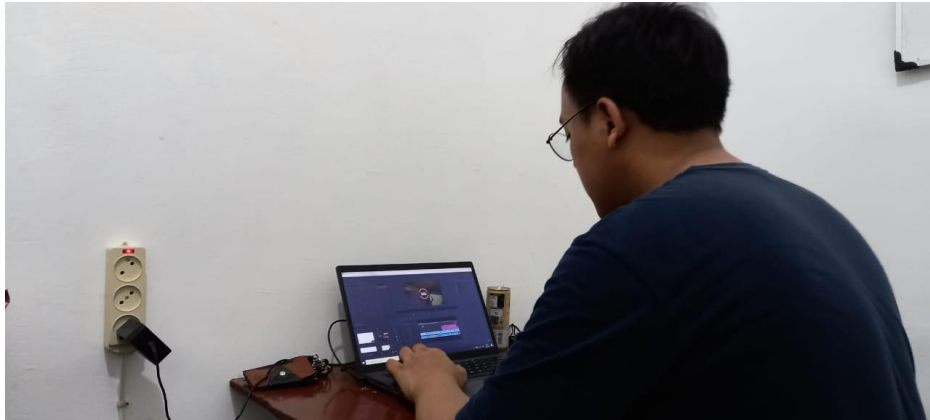
Pada hari kedua kerja praktik mulailah menyusun tema dan konsep yang dibutuhkan. Mencari refrensi dibeberapa sosial media, Semua tim bekerja sama dalam menentukannya, saling bertukar pikiran dan konsep.

Pada hari yang ketiga di minggu yang pertama ini mematangkan konsep, tema. Dan juga mulai mencari talent yang sesuai dengan konsep kita.

Di hari keempat ini saya dan tim masih mencari talent yang sesuai dan mulai menghubungi talent-talent tersebut. Dan juga konsep sudah cukup matang dan siap untuk dieksekusi.

4.3.2 Minggu Ke-2

Pada hari pertama minggu ke dua di hari Senin siang, tim mulai menyiapkan alat-alat yang dibutuhkan, set lokasi. Sudah siap dan sudah mulai melakukan produksi yaitu pengambilan gambar dan penyuntingan gambar visual efek atau animasi untuk di kantor PT. Jagoan Dagang Indonesia



Gambar 4.2 Proses Pengeditan Video Profil motion grafik
Kegiatan Pertama

4.3.3 Minggu Ke-3

Senin hari pertama minggu ketiga tim saya mulai mengambil gambar untuk dokumentasi acara ke lokasi seminar kelas.

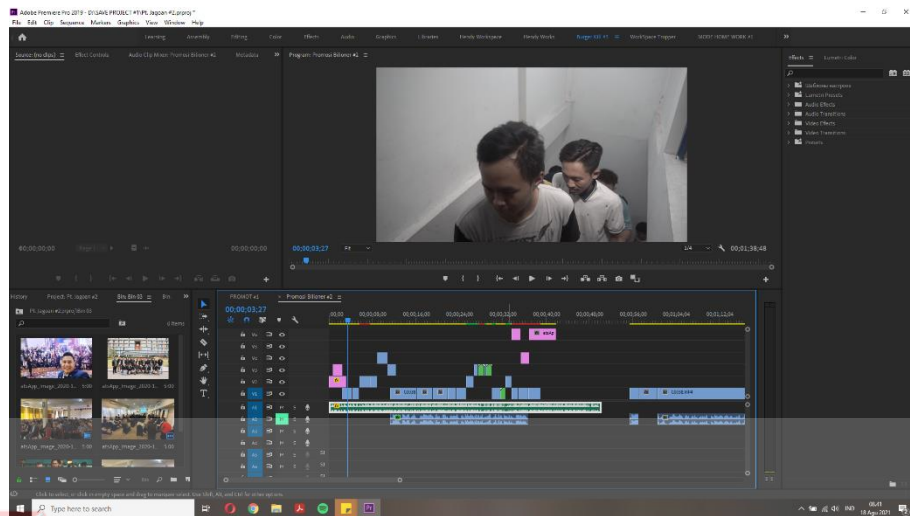


Gambar 4.3 Dokumentasi kegiatan pengambilan gambar

4.3.4 Minggu Ke-4

Senin saya mulai mengumpulkan hasil rekaman yang telah diambil oleh tim saya. Dan memilih yang mana yang akan dipakai dan tidak dengan kesepakatan dengan sutradara. Dilanjut dengan menyusun dan menaggabungkan footage-footage yang masi kasar yang diambil dari shot kamera, dan juga melakukan cuting pada scene yang tidak dibutuhkan.

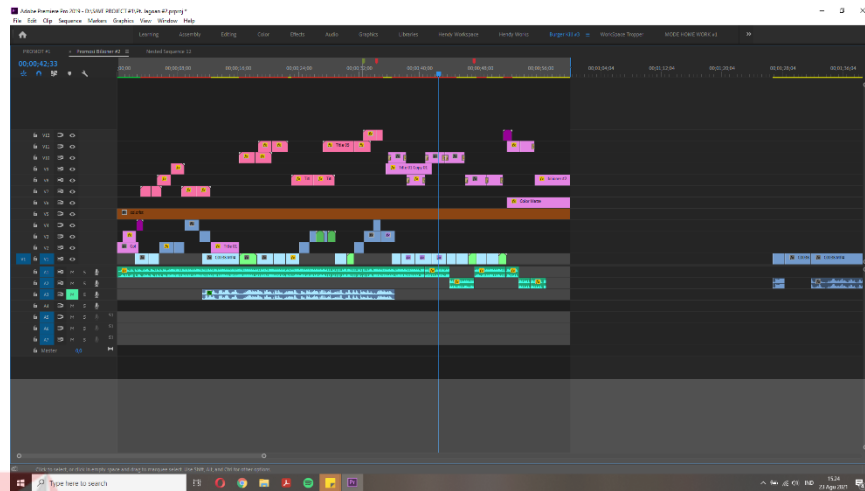
Hari kedua diawali dengan editing video dengan masih menyusun footage-footage agar berkesinambungan, setelah itu melakukan audio mixing untuk menyatukan dan menyelaraskan suara agar sesuai dengan visualnya. Setelah itu saya juga mulai memilih musik yang sesuai dengan konsep dan video editing final terakhir



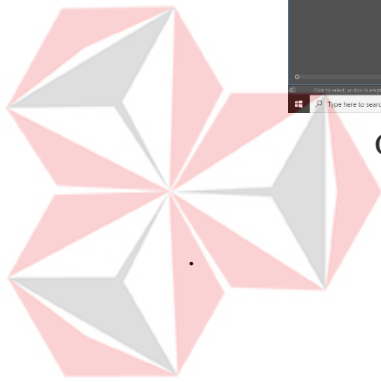
Gambar 4.4 Dokumentasi Kegiatan Editing

Hari ketiga kita juga mengedit dan juga mulai melakukan color corection pada footage agar memiliki persamaan warna antara gambar yang satu dengan yang lainnya. Kemudian melakukan titling menggunakan template motion graphic yang saya download di google.

Kamis saya mulai melakukan rendering dan mengecek timeline saya apakah diperlukan revisi, dan saya mengecek bersamaan dengan sutradara. Setelah dirasa sudah cukup saya meng-eksport-nya. Setelah itu saya berikan file saya ke kepala bagian Public Relation dan dilakukanlah screening bersama para staff dan juga tim.



Gambar 4.5 Dokumentasi Kegiatan Editing Rendering



UNIVERSITAS
Dinamika

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pengalaman yang didapat selama melakukan kerja praktik di PT. Jagoan Dagang Indonesia, maka dapat disimpulkan beberapa hal yakni:

1. Sebagai seorang script writer kita harus tahu konsep yang akan dibawakan, target audience nya siapa, harus sesuai dengan jaman sekarang.
2. Sebagai seorang asisten kameramen, haruslah mengetahui seluk beluk proses pra produksi sampe produksi, Produksi Iklan atau film yang menjadi momentum paling penting, dan proses pasca Produksi yang nantinya akan diolah dalam video yang menarik.
3. Dengan adanya video dalam Produksi Iklan atau film pendek akan memudahkan masyarakat luas umumnya untuk mengabadikan momentum atau ikut merayakan dihari peringatan tersebut dikemas sedemikian rupa sehingga menghasilkan sesuatu yang menarik dan di upload di social media.
4. Dalam proses Editing dibutuhkan tingkat kreatifitas yang tinggi dan juga konsentrasi yang tinggi, karna dalam bisa menghasilkan sesuatu yang menarik para viewrs.
5. Dibutuhkan kerja sama tim dan koordinasi yang sangat kuat pada saat proses produksi/kegiatan berlangsung. Oleh sebab itu memahami satu sama lain pada proses komunikasi kepada tim merupakan hal yang wajib dilakukan agar berjalan dengan baik.

5.2 Saran

Adapun saran yang disampaikan berkaitan dengan penulisan laporan kerja praktik ini sebagai berikut:

1. Bagi Perusahaan

2. Sebaiknya menyiapkan properti lebih banyak lagi, agar artistiknya juga menarik, di frame enak dilihat. Serta menyediakan space yang luas untuk melakukan take gambar.

3. Bagi Mahasiswa yang akan Melakukan Kerja Praktik

Bagi mahasiswa yang tertarik menjadi *director of photography* dokumentasi acara terutama mengikuti *production house (PH)*, diharapkan lebih menambah wawasan dan reverensi visual serta melatih diri untuk bekerja dalam tim. Karena pada proses dokumentasi acara tidak akan lepas dari kerja tim. Bagi mahasiswa yang tertarik menjadi editor disarankan untuk banyak berlatih dalam membentuk mood dan kreatifitas agar hasil yang diinginkan bisa menarik viewrs.



UNIVERSITAS
Dinamika

DAFTAR PUSTAKA

Fans, F. (n.d.). Pengertian Editing. pp. 1-5.

Josuabrainly. (2016). *Kegiatan Pasca Produksi*. brainly.

karwandi, A. R. (2020). Prinsip Dasar Pengambilan Gambar Dalam Kamera. 69-70.

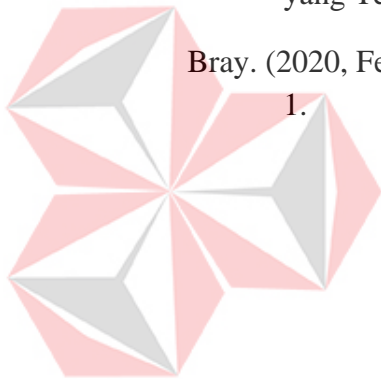
NR, A. (2020). BAB III AUDIO VIDEO. *Audio Video*, 1.

praktis, k. (2019, mei 1). pengertian konten dan jenis-jenisnya . p. 1.

Setyawan, H. (2015). Buku Ajar Editing. 15.

Appkey. (2020, Januari 13). Apa itu Rendering ? Bagaimana Teknik Rendering yang Tepat. p. 1.

Bray. (2020, Februari 23). Proses Kerja Tugas Editor Film Untuk Mahasiswa. p. 1.



UNIVERSITAS
Dinamika