

**PERANCANGAN VIDEO COMPANY PROFILE SEBAGAI MEDIA
PROMOSI PADA PLATE-O MOSES MENGGUNAKAN TEKNIK
MOTION GRAPHIC DAN LIVE SHOOT**

SKRIPSI



disusun oleh
Brian Wildan Bramasta
16.11.0203

**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2020**

**PERANCANGAN VIDEO COMPANY PROFILE SEBAGAI MEDIA
PROMOSI PADA PLATE-O MOSES MENGGUNAKAN TEKNIK
MOTION GRAPIC DAN LIVE SHOOT**

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana
pada Program Studi Informatika



disusun oleh
Brian Wildan Bramasta
16.11.0203

**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2020**

PERSETUJUAN

SKRIPSI

PERANCANGAN VIDEO COMPANY PROFILE SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA PLATE-O MOSES MENGGUNAKAN TEKNIK MOTION GRAPHIC DAN LIVE SHOOT

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Brian Wildan Bramasta

16.11.0203

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi
pada tanggal 8 Agustus 2020

Dosen Pembimbing,

Bernadhed, M.Kom

NIK. 190302243

PENGESAHAN
SKRIPSI
PERANCANGAN VIDEO COMPANY PROFILE SEBAGAI MEDIA
PROMOSI PADA PLATE-O MOSES MENGGUNAKAN TEKNIK
MOTION GRAPHIC DAN LIVE SHOOT

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Brian Wildan Bramasta

16.11.0203

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 21 September 2020

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Dr. Andi Sunyoto, M.Kom
NIK. 190302052

Haryoko, S.Kom, M.Cs
NIK. 190302286

Bernadhed, M.Kom
NIK. 190302243

Tanda Tangan

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer
Tanggal 21 September 2020

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Krisnawati, S.Si, MT
NIK. 190302038

PERNYATAAN

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, 1 September 2020.

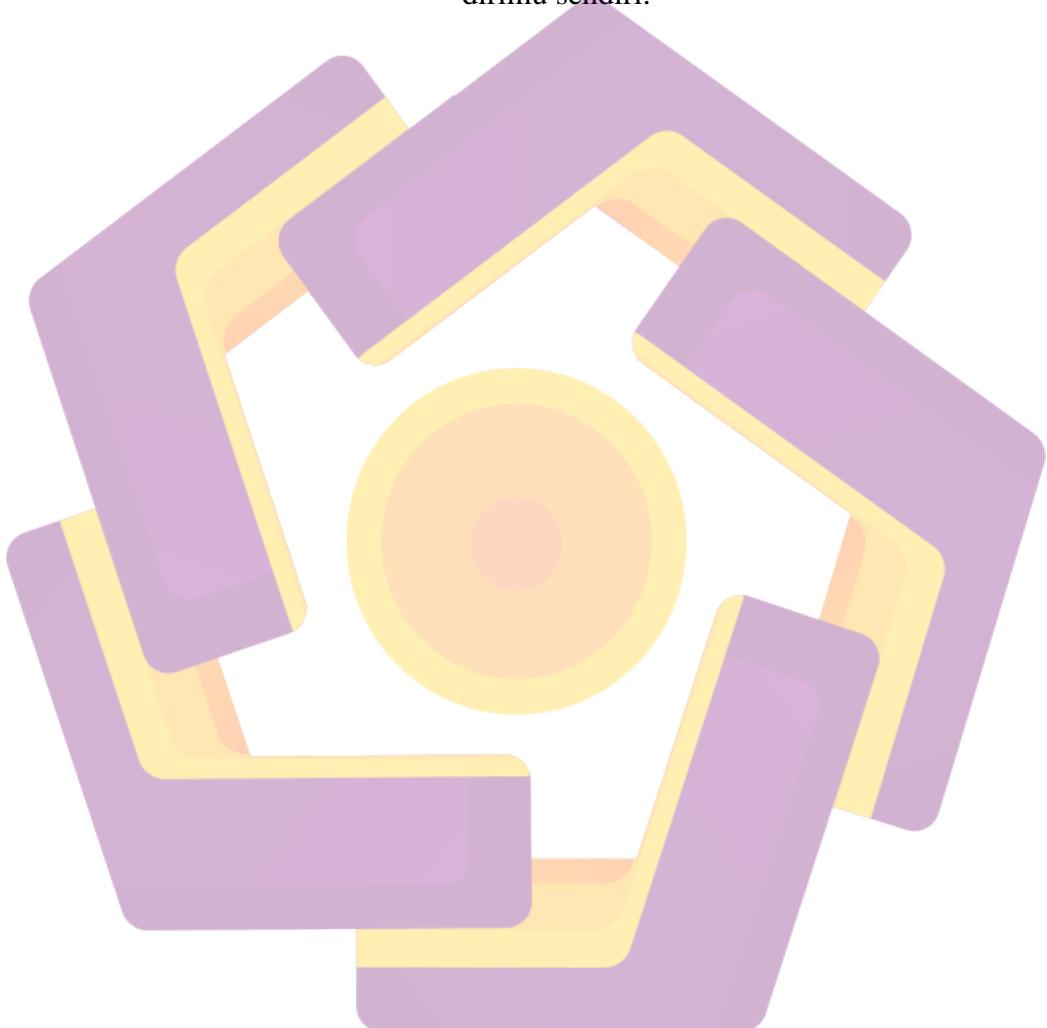


Brian Wildan Bramasta

NIM. 16.11.0203

MOTTO

“Jangan selalu membandingkan diri sendiri dengan orang lain, bandingkanlah dirimu dengan masa lalumu, nikmati prosesmu, waktumu akan tiba, cintailah dirimu sendiri.”



PERSEMBAHAN

Saya mempersembahkan skripsi ini kepada semua pihak yang terlibat secara langsung maupun tidak langsung dalam proses pembuatan skripsi.

1. Tuhan Yang Maha Esa yang memberikan segala nikmat dan kasih sayangnya sampai sejauh ini.
2. Kedua Orang Tua dan Keluarga (Bapak Purwadi dan Ibu Titik Indrawati) serta Kakak saya (Shinta Dewi Puruhita) yang selalu memanjatkan doa dan memberikan semangat yang tak ternilai harganya.
3. Bapak Bernadhed M.kom. yang telah membimbing saya dari awal sampai akhir pembuatan skripsi.
4. Dosen-dosen Universitas AMIKOM Yogyakarta yang telah memberikan banyak ilmu selama kuliah.
5. Teman teman saya yang selalu memberikan ide, kritik dan masukan baru untuk membantu saya.
6. Teman-teman kelas S1 Informatika 03 2016 yang selalu menemani perkuliahan, mendukung dan memberikan semangat sampai saat ini. Semoga kita dapat bertukar tawa lagi dilain waktu serta tempat yang berbeda.
7. Keluarga besar Plate-O Moses yang telah memberikan izin penelitian dan juga telah bersedia meluangkan waktunya untuk memberikan arahan dan saran, sehingga dapat terselesaikannya skripsi ini.

KATA PENGANTAR

Salam Sejahtera

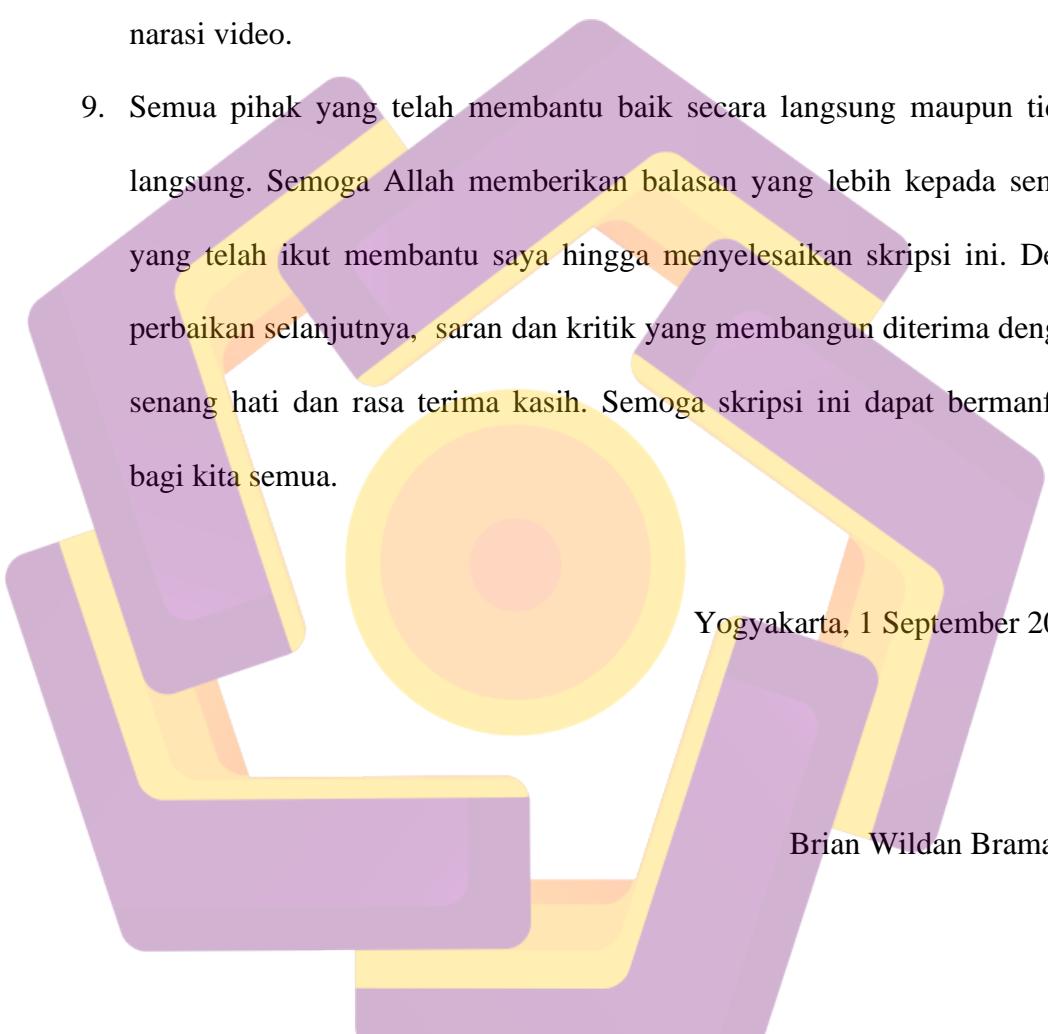
Puji dan Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat, kekuatan, karunia dan berkat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul "**PERANCANGAN VIDEO COMPANY PROFILE SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA PLATE-O MOSES MENGGUNAKAN TEKNIK MOTION GRAPHIC DAN LIVE SHOOT**" dapat terselesaikan dengan baik.

Skripsi ini merupakan syarat utama bagi penulis untuk menyelesaikan program studi Strata-1 di Universitas Amikom Yogyakarta program studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa hormat dan 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 Asro Nasiri, Drs, M.kom. selaku dosen pembimbing yang selalu bijaksana memberikan bimbingan, nasehat serta waktunya selama penulisan skripsi ini.
4. Dosen Pengaji - serta Karyawan Universitas AMIKOM Yogyakarta yang telah berbagi ilmu dan pengalamannya.
5. Kedua orang tua saya yang telah mendoakan, mendukung dan memberikan semangat kepada saya.
6. Teman teman saya yang selalu memberikan ide ide baru membantu saya.

7. Teman-teman S1 Informatika 03 2016 yang telah menemani selama proses perkuliahan dan belajar mengajar.
8. Fida Desiana, Rino Alvian, Ronald Ricardo Tambunan yang sudah membantu selama proses pengambilan gambar dan juga perekaman untuk narasi video.
9. Semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung. Semoga Allah memberikan balasan yang lebih kepada semua yang telah ikut membantu saya hingga menyelesaikan skripsi ini. Demi perbaikan selanjutnya, saran dan kritik yang membangun diterima dengan senang hati dan rasa terima kasih. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua.



Yogyakarta, 1 September 2020

Brian Wildan Bramasta

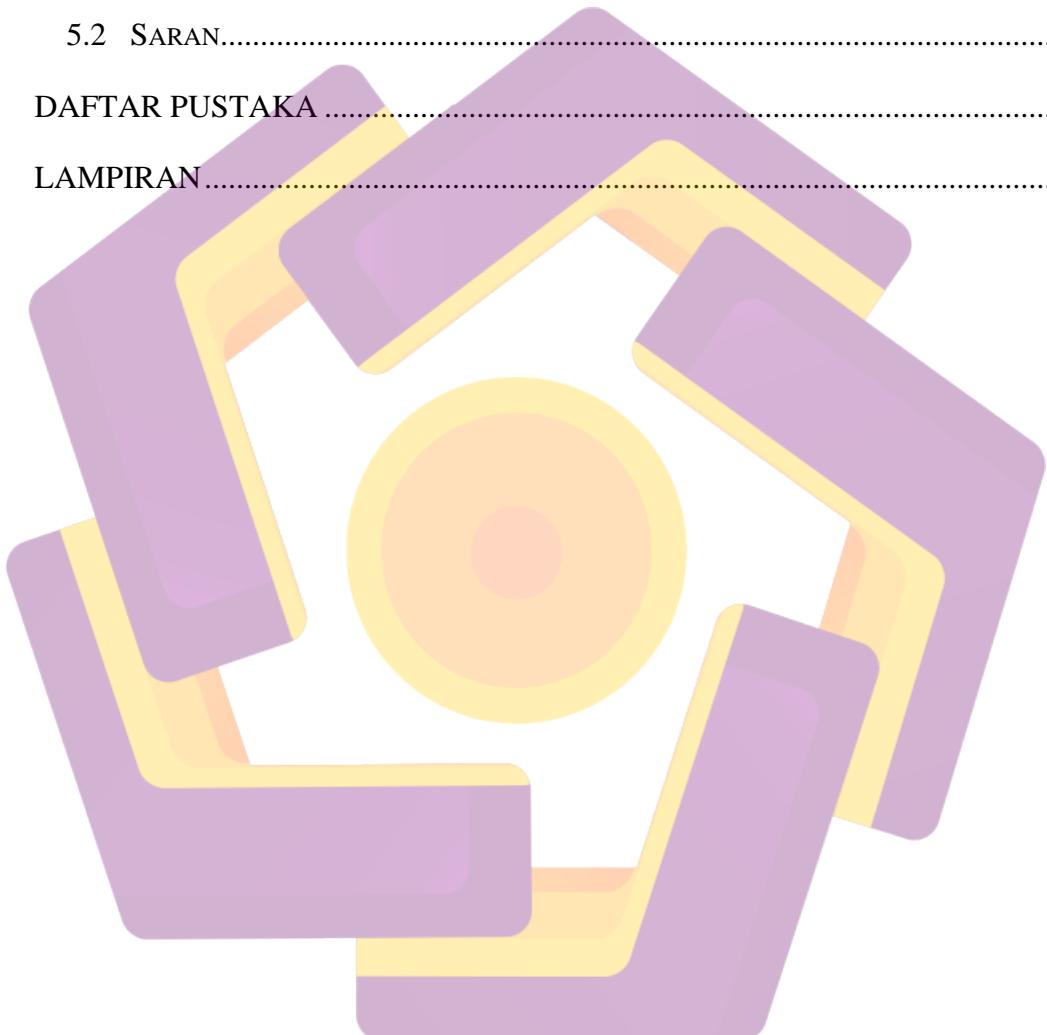
DAFTAR ISI

PERANCANGAN VIDEO COMPANY PROFILE SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA PLATE-O MOSES MENGGUNAKAN TEKNIK MOTION GRAPIC DAN LIVE SHOOT	II
PERSETUJUAN	III
PENGESAHAN	IV
PERNYATAAN.....	IV
MOTTO	VI
PERSEMBAHAN	VII
KATA PENGANTAR	VIII
DAFTAR ISI.....	X
DAFTAR TABEL.....	XIV
DAFTAR GAMBAR	XV
INTISARI.....	XVIII
<i>ABSTRACT</i>	XIX
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 LATAR BELAKANG	1
1.2 RUMUSAN MASALAH	2
1.3 BATASAN MASALAH	3
1.4 MAKSUD DAN TUJUAN PENELITIAN	3
1.5 MANFAAT PENELITIAN.....	4
1.5.1 <i>Bagi Pihak Objek</i>	4
1.5.2 <i>Bagi Peneliti</i>	4
1.6 METODE PENELITIAN	4
1.6.1 METODE PENGUMPULAN DATA	5
1.6.1.1 <i>Metode Observasi</i>	5

1.6.1.2 <i>Metode Wawancara</i>	5
1.6.2 METODE ANALISIS	5
1.6.3 PRA PRODUKSI	5
1.6.4 PRODUKSI	6
1.6.5 PASCA PRODUKSI.....	7
1.7 METODE TESTING	7
1.8 SISTEMATIKA PENULISAN.....	9
 BAB II LANDASAN TEORI	10
2.1 TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.2 DASAR TEORI.....	13
2.2.1 <i>Pengertian Multimedia</i>	13
2.2.2 <i>Elemen Multimedia</i>	13
2.3 COMPANY PROFILE	17
2.3.1 <i>Definisi Company Profile</i>	17
2.3 MOTION GRAPHICS	18
2.3.1 <i>Definisi Motion Graphics</i>	18
2.3.2 <i>Prinsip-Prinsip Dasar animasi</i>	18
2.4 LIVE SHOOT	27
2.4.1 <i>Definisi Live Shoot</i>	27
2.4.2 <i>Unsur-Unsur Teknis dalam Live Shoot</i>	28
2.5 ANALISIS.....	35
2.5.1 <i>Analisis Kebutuhan Sistem</i>	35
2.5.2 <i>Analisis Kebutuhan Fungsional</i>	35
2.5.3 <i>Analisis Kebutuhan Non Fungsional</i>	35
2.6 ANALISIS PERANCANGAN.....	36
2.6.1 <i>Pra Produksi</i>	36
2.6.2 <i>Produksi</i>	37
2.6.3 <i>Pasca Produksi</i>	37
2.7 PERHITUNGAN SKOR SKALA LIKERT	38
 BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	40

3.1 TINJAUAN UMUM	40
3.1.1 <i>Sekilas Plate-O Moses</i>	40
3.1.2. <i>Struktur Organisasi Plate-O Moses</i>	41
3.1.3. <i>Logo Plate-O Moses</i>	41
3.2 PENGUMPULAN DATA.....	42
3.2.1 <i>Wawancara</i>	42
3.2.2 <i>Observasi</i>	43
3.2.2.1 <i>Menu Produk</i>	43
3.2.2.1 <i>Sosial Media</i>	44
3.3 <i>Analisis Kebutuhan Sistem</i>	44
3.4 TAHAP PRA PRODUKSI	49
3.4.1 <i>Ide Cerita</i>	49
3.4.2 <i>Naskah</i>	49
3.4.3 <i>Storyboard</i>	51
3.4.4 <i>Music</i>	56
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	57
4.1 PEMBAHASAN	57
4.1.1 <i>Alur Produksi</i>	57
4.2 PRODUKSI	58
4.2.1 <i>Hasil Pengambilan Video</i>	59
4.2.2 <i>Pembuatan Aset Objek</i>	64
4.2.3 <i>Dubbing</i>	66
4.2.4 <i>Sound Editing</i>	67
4.3 PASCA PRODUKSI.....	70
4.3.1 <i>Compositing</i>	70
4.3.2 <i>Editing</i>	72
4.3.3 <i>Rendering</i>	75
4.4 EVALUASI	78
4.4.1 <i>Perbandingan Kebutuhan Fungsional dengan Hasil Akhir</i>	78
4.4.2.1 <i>Kuisisioner Faktor Multimedia dan Tampilan Video</i>	79

4.4.2.2 <i>Kuisisioner Faktor Informasi</i>	83
4.5 IMPLEMENTASI.....	85
4.5.1 <i>Penyerahan ke Pihak Plate-O Moses</i>	86
BAB V PENUTUP.....	87
5.1 KESIMPULAN.....	87
5.2 SARAN.....	89
DAFTAR PUSTAKA	90
LAMPIRAN.....	92



DAFTAR TABEL

TABEL 2.2 SKALA JAWABAN	39
TABEL 3.1 DAFTAR HARDWARE.....	45
TABEL 3.2 DAFTAR APLIKASI.....	46
TABEL 3.3 DAFTAR BRAINWARE.....	47
TABEL 3.4 <i>STORYBOARD</i>	51
TABEL 4.1 HASIL <i>SCIPt BREAKDOWN</i>	60
TABEL 4.2 PERBANDINGAN KEBUTUHAN FUNGSIONAL DENGAN HASIL AKHIR	78
TABEL 4.3 TABEL PENGUJIAN PADA ASPEK MULTIMEDIA.....	80
TABEL 4. 4 TABEL BOBOT NILAI.....	81
TABEL 4. 5 TABEL PRESENTASE NILAI	81
TABEL 4. 6 HASIL UJI ASPEK MULTIMEDIA	82
TABEL 4.7 TABEL PENGUJIAN PADA ASPEK INFORMASI	83
TABEL 4. 8 HASIL UJI ASPEK INFORMASI.....	84

DAFTAR GAMBAR

GAMBAR 2.1 TEKS	14
GAMBAR 2.2 GAMBAR.....	15
GAMBAR 2.3 AUDIO	15
GAMBAR 2.4 VIDEO.....	16
GAMBAR 2.5 ANIMASI.....	17
GAMBAR 2.6 SQUASH AND STRETCH PADA SEBUAH BOLA	19
GAMBAR 2.7 ANTICIPATION PADA SEBUAH KARAKTER	20
GAMBAR 2.8 STAGING.....	20
GAMBAR 2.9 STRAIGHT-AHEAD ACTION.....	21
GAMBAR 2.10 <i>POSE TO POSE</i>	21
GAMBAR 2.11 FOLLOW THROUGH AND OVERLAPPING ACTION PADA KELINCI.....	22
GAMBAR 2.12 SLOW IN AND SLOW OUT PADA SEBUAH BOLA.....	23
GAMBAR 2.13 SECONDARY ACTION.....	23
GAMBAR 2.14 SECONDARY ACTION PADA SEBUAH GERAKAN TANGAN.....	24
GAMBAR 2.15 TIMING PADA BOLA DENGAN MEMBERIKAN SPACING	24
GAMBAR 2.16 APPEAL PADA KARAKTER	25
GAMBAR 2.17 EXAGGERATION PADA KARAKTER DENGAN PALU....	26
GAMBAR 2.18 SOLID DRAWING PADA WAJAH KARAKTER	26
GAMBAR 2.19 <i>LIVE SHOOT</i>	27
GAMBAR 2.20 KAMERA DSLR.....	28

GAMBAR 2.21 PENCAHAYAAN.....	29
GAMBAR 2.22 WARDROBE / PROPERTIES.....	30
GAMBAR 2.11 EXTREME CLOSE UP	31
GAMBAR 2.12 <i>CLOSE UP</i>	31
GAMBAR 2.13 MEDIUM CLOSE UP.....	32
GAMBAR 2.14 MEDIUM SHOOT	33
GAMBAR 2.15 <i>LONG SHOOT</i>	33
GAMBAR 2.16 EXTREME LONG SHOOT.....	34
GAMBAR 2.17 OVER THE SHOULDER SHOT.....	35
GAMBAR 3.1 TAMPILAN LUAR PLATE-O MOSES.....	40
GAMBAR 3.1 STRUKTUR ORGANISASI PLATE-O MOSES	41
GAMBAR 3.2 LOGO PLATE-O MOSES	41
GAMBAR 3.3 MENU PRODUK	43
GAMBAR 3.4 SOSIAL MEDIA INSTAGRAM PLATE-O MOSES	44
GAMBAR 4.1 PRA-PRODUKSI, PRODUKSI DAN PASCA PRODUKSI	57
GAMBAR 4.2 SONY A6000	58
GAMBAR 4.3 LENSA KIT 16-50MM	58
GAMBAR 4.3 LENSA FIX CANON EF 50MM F/1.8	59
GAMBAR 4.4 PEMBUATAN ASSET MAP	65
GAMBAR 4.5 PEMBUATAN ASSET MAP	66
GAMBAR 4.5 PEMBUATAN ASSET INSTAGRAM	66
GAMBAR 4.6 IPHONE 6S	67
GAMBAR 4.7 DRAG AND DROP FILE	67
GAMBAR 4.8 MENGUBAH AUDIO CHANNEL	68

GAMBAR 4.9 SELEKSI NOISE	68
GAMBAR 4.10 SELEKSI SEMUA	69
GAMBAR 4.11 NOISE REDUCTION	69
GAMBAR 4.12 FORMAT AUDIO.....	70
GAMBAR 4.13 ASSET TELAH DIIMPORT	71
GAMBAR 4.14 TOOLS	71
GAMBAR 4.15 DIAGRAM VALUE	72
GAMBAR 4.17 RAZOR TOOLS.....	73
GAMBAR 4.18 TRANSISI	73
GAMBAR 4.19 SPEED AND DURATION	74
GAMBAR 4.20 SEBELUM COLOR CORRECTION	75
GAMBAR 4.21 SETELAH COLOR CORRECTION	75
GAMBAR 4.22 EXPORT MEDIA ENCODER.....	76
GAMBAR 4.23 FORMAT H.264.....	76
GAMBAR 4.24 CHECK USE MAXIMUM QUALITY	77
GAMBAR 4.25 RENDERING DI ADOBE PREMIERE	77
GAMBAR 4.26 MENGUNGGAH DAN PUBLIKASIKAN DI YOUTUBE.....	85
GAMBAR 4.27 KONTEN INSTAGRAM	86

INTISARI

Plate O Moses merupakan sebuah restoran yang berada di Jl. Mozes Gatotkaca No.16, Mrican, Caturtunggal, Kec. Depok, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta. Dengan mengusung tema western yang dipadukan dengan interior minimalis serta beragam menu didalamnya. Plate O moses sendiri merupakan sebuah cabang baru dimana pusatnya berada di Galeria mall. Untuk mengembangkan bisnisnya mereka telah melakukan berbagai macam promosi dengan memposting foto di media social dan juga media cetak berupa katalog.

Dengan media promosi yang sekarang memang dirasa sudah cukup, tapi masih ada beberapa keunggulan yang tidak dapat ditampilkan melalui media cetak ataupun postingan media sosial, seperti proses Pembuatan, pelayanan pada customer, dan sebagainya.

Dari masalah yang disebutkan diaatas maka penulis berkeinginan membuat sebuah penelitian dengan judul "**Perancangan Video Company Profile Sebagai Media Promosi Pada Plate O Moses Menggunakan Teknik Motion Graphic dan Live Shoot**" dengan melibatkan unsur-unsur multimedia sehingga mampu memvisualisasikan keunggulan dari Plate O Moses.

Kata Kunci: *Company profile, restoran, media, promosi*

ABSTRACT

Plate O Moses is a restaurant located on Jl. Mozes Gatotkaca No.16, Mrican, Caturtunggal, Kec. Depok, Sleman Regency, Yogyakarta Special Region. By carrying out a western theme combined with a minimalist interior and various menus in it. Plate O moses itself is a new branch whose center is located in Galeria mall. To develop their business, they have carried out various kinds of promotions by posting photos on social media and also printed media in the form of catalogs.

With the current promotional media it is deemed sufficient, but there are still some advantages that cannot be displayed through print media or social media posts, such as the manufacturing process, customer service, and so on.

From the problems mentioned above, the writer wants to make a study with the title "Designing Video Company Profile as a Promotion Media for Plate O Moses Using Motion Graphic and Live Shoot Techniques" by involving multimedia elements so as to visualize the advantages of Plate O Moses.

Keyword: *Company profile, restaurant, media, promotion*

