

**PEMBUATAN VIDEO CLIP LAGU PEDEKATE UNTUK THE DOELS  
DENGAN MENGGUNAKAN TEKNIK LIVE SHOOT DAN STOPMOTION  
DI OMAH REKAM STUDIO RECORDING SEBAGAI MEDIA PROMO  
ALBUM**

**SKRIPSI**



disusun oleh

**Suhendra Tampubolon**

**10.11.3652**

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN DAN INFORMATIKA  
AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2014**

**PERSETUJUAN**

**SKRIPSI**

**PEMBUATAN VIDEO CLIP LAGU PEDEKATE UNTUK THE DOELS  
DENGAN MENGGUNAKAN TEKNIK LIVE SHOOT DAN  
STOPMOTION DI OMAH REKAM STUDIO  
RECORDING SEBAGAI MEDIA  
PROMO ALBUM**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Suhendra Tampubolon  
10.11.3652**

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi  
pada tanggal 3 Oktober 2013

**Dosen Pembimbing**  
  
**Tonny Hidayat, M.Kom.**  
**190302182**

**PENGESAHAN**  
**SKRIPSI**  
**PEMBUATAN VIDEO CLIP LAGU PEDEKATE UNTUK THE DOELS**  
**DENGAN MENGGUNAKAN TEKNIK LIVE SHOOT DAN**  
**STOPMOTION DI OMAH REKAM STUDIO**  
**RECORDING SEBAGAI MEDIA**  
**PROMO ALBUM**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Suhendra Tampubolon**  
**10.11.3652**

telah dipertahankan di depan Pengaji  
pada tanggal 23 Juni 2014

**Susunan Dewan Pengaji**

Nama Pengaji

**Bayu Setiaji, M.Kom.**  
NIK. 190302216

**M. Rudyanto Arief, MT.**  
NIK. 190302098

**Tonny Hidayat, M.Kom.**  
NIK. 190302182

Tanda Tangan

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Tanggal 2 Juli 2014



## **PERNYATAAN**

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi ini merupakan karya sendiri ( ASLI ) dan isi dalam Skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain atau kelompok lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu Institusi Pendidikan, dan sepanjang pengetahuan kami juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain atau kelompok lain, kecuali yang secara tertulis menjadi acuan dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 5 Juli 2014

Suhendra Tampubolon

## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

### Motto

All Is Well

All Is Well

All Is Well.

### Persembahan

Setiap detik yang dapat dilalui dalam pembuatan skripsi ini adalah berkat rahmat dan keagungan yang diberikan oleh Allah SWT.

Skripsi ini dapat diselesaikan karena doa suci yang terucap oleh ibu tercinta, dukungan keluarga, kerabat, sahabat, pacar, mantan dan teman-teman yang tidak pernah lelah untuk memberikan doa dan semangat.

Terimakasih kepada The Doels dan Omah Rekam yang telah bersedia menjadi objek dan bersedia membantu dengan sangat gigih demi kelancaran pembuatan skripsi ini.

Terimakasih kepada dukungan teman-teman super yaitu Adi Susilo, Dani Nafisa, Rohmat Nugroho, Epen, Dhiya, Kodok, Eren, Rangga, Kezia, Belo, Nitta yang berperan sangat besar dalam pembuatan skripsi ini.

Terimakasih kepada penghuni kontrakan musi yaitu Andy, Pujo, Ipong, Omet, Bambang, Sodik, Mas Nih.

Terimakasih kepada teman-teman satu alamamater yang telah memberikan saran dan kritik selama proses pembuatan skripsi ini.

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT, karena atas berkat rahmat, dan karunianya penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul "**Pembuatan Video Clip Lagu Pedekate untuk The Doels Dengan Menggunakan Teknik Liveshoot dan Stopmotion di Omah Rekam Studio Recording Sebagai Media Promo Album**".

Skripsi ini disusun sebagai salah satu persyaratan akademis untuk menyelesaikan pendidikan Strata I (S1) Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Yogyakarta. Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan karena keterbatasan pengetahuan dan minimnya pengalaman penulis.

Akhir kata, semoga Skripsi ini dapat memberikan banyak manfaat kepada siapa saja yang membutuhkan.

Yogyakarta, 5 Juli 2014

Suhendra Tampubolon

## DAFTAR ISI

JUDUL .....	i
LEMBAR PERSETUJUAN .....	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PENGESAHAN .....	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN.....	iv
MOTTO DAN PERSEMAHAN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1    Latar Belakang Masalah .....	1
1.2    Rumusan Masalah .....	2
1.3    Batasan Masalah.....	2
1.4    Tujuan Penelitian.....	2
1.5    Manfaat Penelitian.....	3
1.6    Metode Penelitian.....	3
1.7    Sistematika Penulisan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI .....	6
2.1    Tinjauan Pustaka .....	6
2.2    Konsep Dasar Multimedia.....	9
2.2.1    Sejarah Multimedia .....	9
2.2.2    Definisi Multimedia .....	9
2.2.3    Komponen Multimedia .....	10
2.3    Definisi Teknik Live Shoot dan Stopmotion.....	17

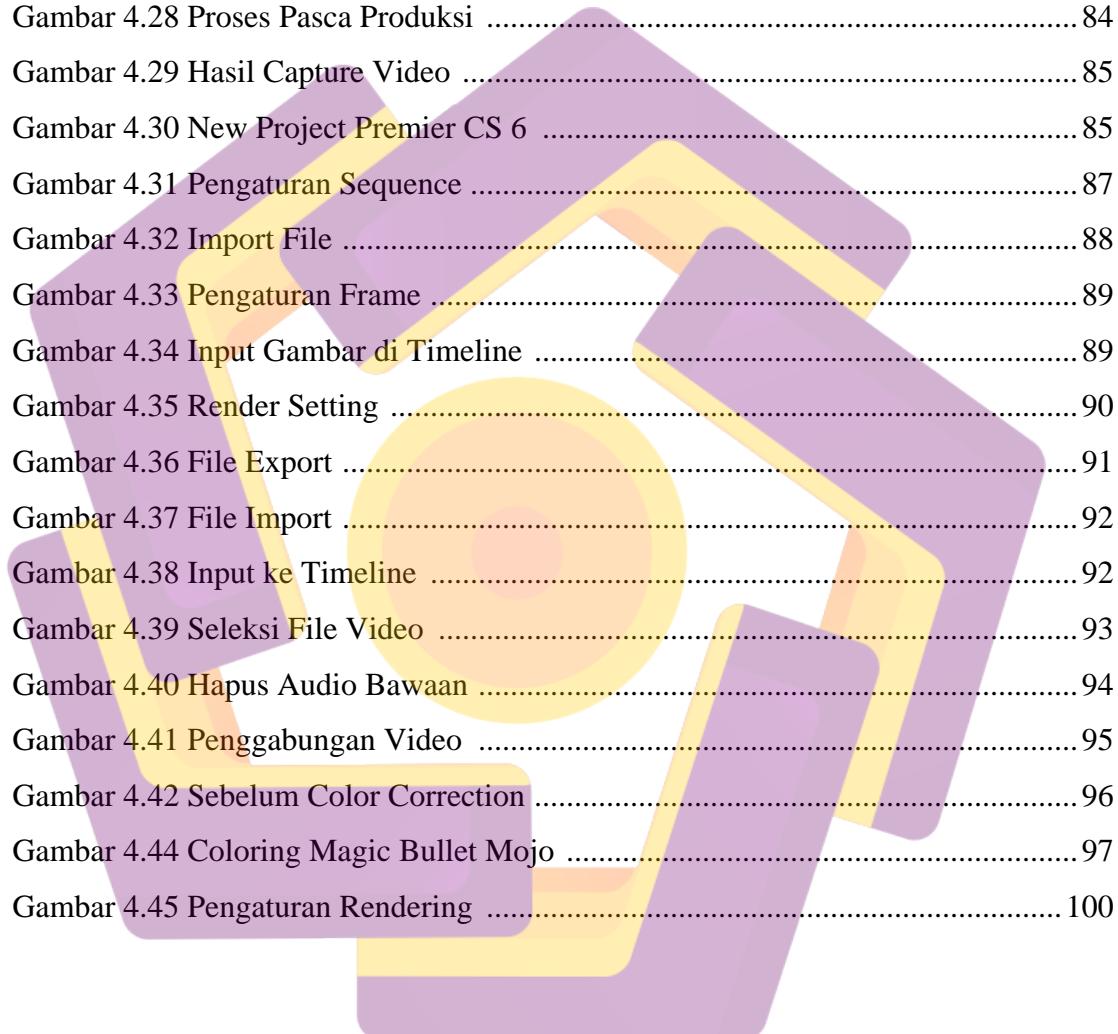
2.3.1	Definisi Teknik Live Shoot.....	
2.3.2	Sejarah dan Definisi Teknik Stopmotion .....	18
2.4	Konsep Dasar Video Klip.....	20
2.4.1	Definisi Video Klip .....	20
2.4.2	Sejarah Video Klip.....	21
2.4.3	Peralatan Dasar Membuat Video Klip .....	22
2.4.4	Kebutuhan Sumberdaya Manusia .....	23
2.4.5	Teknik Bidikan.....	27
	Tahapan Produksi dalam Pembuatan Video Klip.....	30
2.5.1	Tahap Pra Produksi .....	30
2.5.2	Tahap Produksi .....	31
2.5.3	Tahap Paska Produksi .....	31
2.6	Perangkat Lunak Yang Digunakan.....	31
2.6.1	Adobe Premiere CS 6.....	31
2.6.2	Nero.....	32
	<b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN VIDEO KLIP .....</b>	<b>33</b>
3.1	Tujuan Umum.....	33
3.1.1	Profil Omah Rekam Studio Recording .....	33
3.2	Analisis SWOT.....	34
3.3	Analisis Kebutuhan Hardware.....	35
3.4	Pra Produksi .....	36
3.4.1	Pencarian Ide.....	36
3.4.2	Penentuan Tema .....	36
3.4.3	Logline .....	36
3.4.4	Sinopsis .....	36
3.4.5	Pembuatan Diagram Scene .....	37
3.4.6	Pembuatan Treatment .....	39
3.4.7	Storyboard.....	41

3.4.8	Perencanaan Anggaran.....	47
3.4.9	Pencarian dan Pembentukan Kru .....	49
3.4.10	Model Video Klip .....	49
3.4.11	Pemilihan Kostum.....	54
3.4.12	Lokasi Syuting .....	56
3.4.13	Property.....	57
3.4.14	Perancangan Set .....	60
3.4.15	Penjadwalan .....	60
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>62</b>
4.1	Proses Produksi Video Klip "Pedekate" .....	62
4.1.1	Pengambilan Gambar .....	63
4.2	Proses Pasca Produksi .....	84
4.2.1	Proses Capturing .....	85
4.2.2	Editing .....	85
4.2.3	Editing Stopmotion .....	86
4.2.4	Final Editing.....	91
4.3	Check List Project .....	101
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>103</b>
5.1	Kesimpulan.....	103
5.2	Saran .....	104
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>105</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Komponen Multimedia .....	10
Gambar 2.2 Contoh Gambar Live Shoot .....	18
Gambar 2.3 Contoh Gambar Stopmotion.....	19
Gambar 2.4 Extreme Close Up .....	27
Gambar 2.5 Close Up .....	27
Gambar 2.6 Medium Close Up .....	28
Gambar 2.7 Big Close Up .....	28
Gambar 2.8 Medium Shoot .....	29
Gambar 2.9 Long Shoot .....	29
Gambar 2.10 Very Long Shoot .....	29
Gambar 2.11 Medium Long Shoot .....	30
Gambar 2.12 Tampilan Adobe Premiere CS 6 .....	32
Gambar 2.13 Tampilan Nero .....	33
Gambar 3.1 The Doels (Talent/Model) .....	50
Gambar 3.2 Dani (Talent/Model) .....	50
Gambar 3.3 Kezia(Talent/Model) .....	51
Gambar 3.4 Ipong(Talent/Model) .....	51
Gambar 3.5 Rangga(Talent/Model) .....	52
Gambar 3.6 Bambang(Talent/Model) .....	52
Gambar 3.7 Eren (Talent/Model) .....	53
Gambar 3.8 Omet (Talent/Model) .....	53
Gambar 3.9 Dhiya (Talent/Model) .....	54
Gambar 3.10 Di Kamar .....	56
Gambar 3.11 Taman Kuliner.....	56
Gambar 3.12 Kamera Canon EOS 60D dan Canon 600D .....	57
Gambar 3.13 Tripod .....	57

Gambar 3.14 Slider kamera .....	58
Gambar 3.15 Guitar.....	58
Gambar 3.16 Bass .....	59
Gambar 3.17 Drum .....	59
Gambar 3.18 Setting Lokasi Syuting .....	60
Gambar 4.1 Relationship Proses Produksi .....	62
Gambar 4.2 Long Shoot Stopmotion .....	64
Gambar 4.3 Long Shoot Stopmotion 1 .....	64
Gambar 4.4 Long Shoot Stopmotion 2 .....	65
Gambar 4.5 Long Shoot Stopmotion 3 .....	65
Gambar 4.6 Long Shoot Stopmotion 4 .....	66
Gambar 4.7 Long Shoot Stopmotion 5 .....	66
Gambar 4.8 Medium Close Up Stopmotion .....	67
Gambar 4.9 Medium Close Up Stopmotion 1.....	67
Gambar 4.10 Medium Close Up Stopmotion 2 .....	68
Gambar 4.11 Medium Close Up Stopmotion 3 .....	68
Gambar 4.12 Medium Close Up Stopmotion 4 .....	69
Gambar 4.13 Medium Close Up Stopmotion 5 .....	69
Gambar 4.14 Close Up Stopmotion .....	70
Gambar 4.15 Close Up Stopmotion 1 .....	70
Gambar 4.16 Close Up Stopmotion 2 .....	71
Gambar 4.17 Close Up Stopmotion 3 .....	71
Gambar 4.18 Close Up Stopmotion 4 .....	72
Gambar 4.19 Close Up Stopmotion 5 .....	72
Gambar 4.20 Close Up Liveshoot .....	73
Gambar 4.21 Close Up Liveshoot 1 .....	74
Gambar 4.22 Medium Close Up Live Shoot .....	74
Gambar 4.23 Close Up Liveshoot 1 .....	74



Gambar 4.24 Medium Shoot Liveshoot .....	75
Gambar 4.25 Medium Shoot Liveshoot 1 .....	75
Gambar 4.26 Long Shoot Liveshoot .....	76
Gambar 4.27 Long Shoot Liveshoot 1 .....	76
Gambar 4.28 Proses Pasca Produksi .....	84
Gambar 4.29 Hasil Capture Video .....	85
Gambar 4.30 New Project Premier CS 6 .....	85
Gambar 4.31 Pengaturan Sequence .....	87
Gambar 4.32 Import File .....	88
Gambar 4.33 Pengaturan Frame .....	89
Gambar 4.34 Input Gambar di Timeline .....	89
Gambar 4.35 Render Setting .....	90
Gambar 4.36 File Export .....	91
Gambar 4.37 File Import .....	92
Gambar 4.38 Input ke Timeline .....	92
Gambar 4.39 Seleksi File Video .....	93
Gambar 4.40 Hapus Audio Bawaan .....	94
Gambar 4.41 Penggabungan Video .....	95
Gambar 4.42 Sebelum Color Correction .....	96
Gambar 4.44 Coloring Magic Bullet Mojo .....	97
Gambar 4.45 Pengaturan Rendering .....	100

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Inti dan Perbandingan Hasil Pustaka .....	6
Tabel 3.1 Analisi SWOT .....	34
Tabel 3.2 Kebutuhan perangkat keras sistem .....	35
Tabel 3.3 Diagram Scene Video Klip Pedekate .....	38
Tabel 3.4 Storyboard Video Klip The Doel's Pedekate .....	41
Tabel 3.5 Anggaran .....	47
Tabel 3.6 Kru Pembuatan Video Klip .....	49
Tabel 3.7 Wardrobe .....	54
Tabel 3.8 Waktu Pelaksanaan Produksi .....	60
Tabel 4.1 Setting Kamera Saat Pengambilan Gambar .....	77
Tabel 4.2 Hasil Pengambilan Gambar Stopmotion .....	80
Tabel 4.3 Hasil Pengambilan Gambar Liveshoot .....	81
Tabel 4.4 Proses Editing .....	97
Tabel 4.5 Detail Pengaturan Rendering .....	100
Tabel 4.6 Check List .....	101

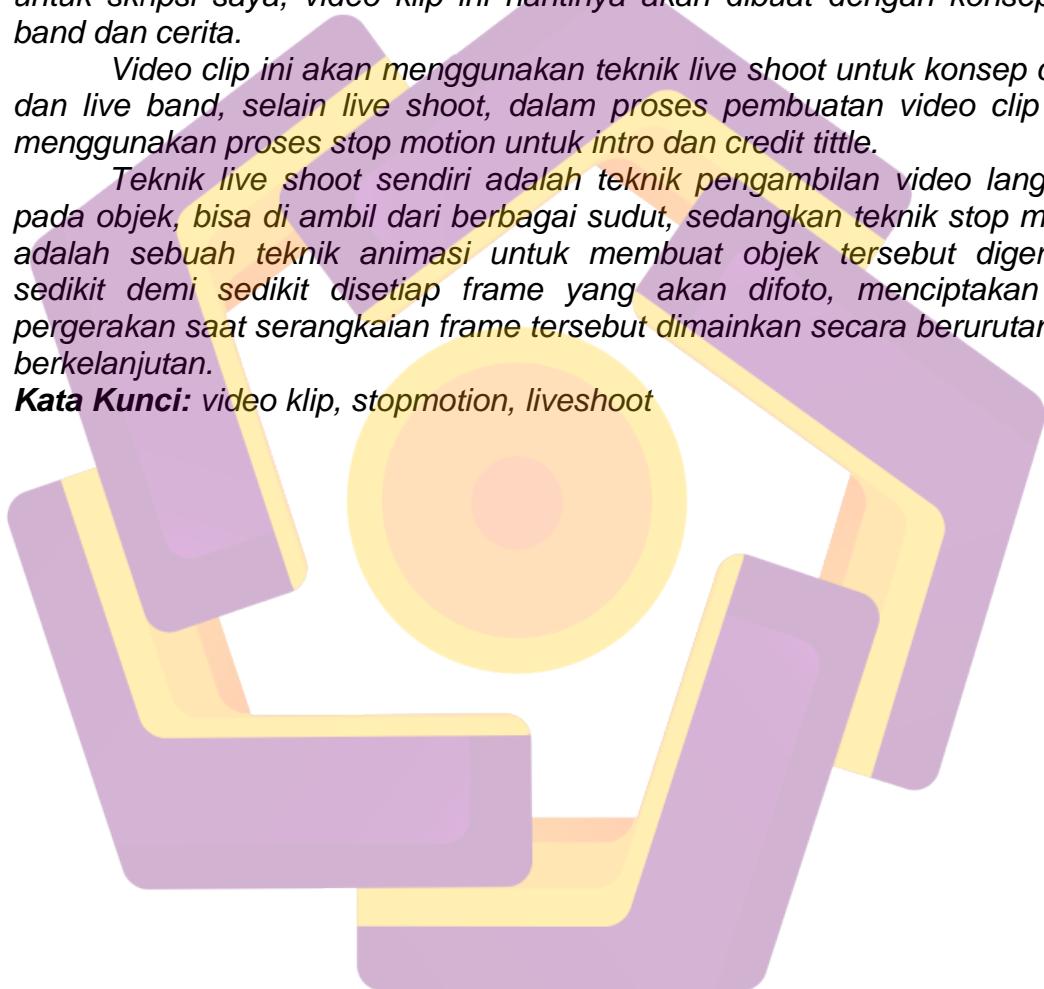
## INTISARI

*The Doels adalah band asal yogyakarta yang mengusung genre rock and roll, the doels sudah mempunyai 10 lagu dan akan rilis album pada bulan oktober tahun ini, dan atas permintaan Adi susilo (gitaris) untuk dibuatkan video klip untuk sarana promosi setelah rilis, maka saya mengambil judul ini untuk skripsi saya, video klip ini nantinya akan dibuat dengan konsep live band dan cerita.*

*Video clip ini akan menggunakan teknik live shoot untuk konsep cerita dan live band, selain live shoot, dalam proses pembuatan video clip juga menggunakan proses stop motion untuk intro dan credit title.*

*Teknik live shoot sendiri adalah teknik pengambilan video langsung pada objek, bisa di ambil dari berbagai sudut, sedangkan teknik stop motion adalah sebuah teknik animasi untuk membuat objek tersebut digerakan sedikit demi sedikit disetiap frame yang akan difoto, menciptakan ilusi pergerakan saat serangkaian frame tersebut dimainkan secara berurutan dan berkelanjutan.*

**Kata Kunci:** video klip, stopmotion, liveshoot



## ABSTRACT

*The Doels is a band from yogyakarta that use rock and roll as a genre, the doels allready have 10 song and they will release their album in october this year, and as a request from Adi susilo (guitarist) to make their clip video for album promotion after release, so i take this tittle as my final, this clip video have a live band and story concept.*

*This clip will use live shoot for story and live band, for the making progress, this clip also using stop motion technique for intro and credit tittle.*

*Live shoot technique is taking video technique straight to the object, it can take from any angle, and stop motion technique is an animation technique to make physically manipulated object appear to move on its own. The object is moved in small increments between individuality photographed frames, creating the illusion of movement when the series of frame is played as a continuous sequence.*

**Keywords:** *video clip, stopmotion, liveshoot*

