

**PEMBUATAN TRAILER ALBUM MENGGUNAKAN TEKNIK LIVE  
SHOOT, VIDEO IN TEXT, DAN SLOW MOTION SEBAGAI MEDIA  
PROMOSI ALBUM FASE BY THE WAY BAND**

**SKRIPSI**



disusun oleh

**Tegar Darmawan**

**14.11.7983**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2018**



**PEMBUATAN TRAILER ALBUM MENGGUNAKAN TEKNIK LIVE  
SHOOT, VIDEO IN TEXT, DAN SLOW MOTION SEBAGAI MEDIA  
PROMOSI ALBUM FASE BY THE WAY BAND**

**SKRIPSI**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar Sarjana  
pada Program Studi Informatika



disusun oleh

**Tegar Darmawan**

**14.11.7983**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2018**



## **PERSETUJUAN**

## **SKRIPSI**

### **PEMBUATAN TRAILER ALBUM MENGGUNAKAN TEKNIK LIVE SHOOT, VIDEO IN TEXT, DAN SLOW MOTION SEBAGAI MEDIA PROMOSI ALBUM FASE BY THE WAY BAND**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Tegar Darmawan**

**14.11.7983**

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir  
pada tanggal 24 Agustus 2017

**Dosen Pembimbing**



**Kusnawi, S.Kom, M. Eng.**  
**NIK. 190302112**

## PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### PEMBUATAN TRAILER ALBUM MENGGUNAKAN TEKNIK LIVE SHOOT, VIDEO IN TEXT, DAN SLOW MOTION SEBAGAI MEDIA PROMOSI ALBUM FASE BY THE WAY BAND

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Tegar Darmawan**  
14.11.7983

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
pada tanggal 20 Agustus 2018

Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

**Barka Satya, M.Kom**  
NIK. 191302126

Tanda Tangan

**Ainul Yaqin, M. Kom**  
NIK. 190302255

**Kusnawi, S.Kom, M. Eng.**  
NIK. 190302112

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Tanggal 24 Agustus 2018



**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, 10 Agustus 2018

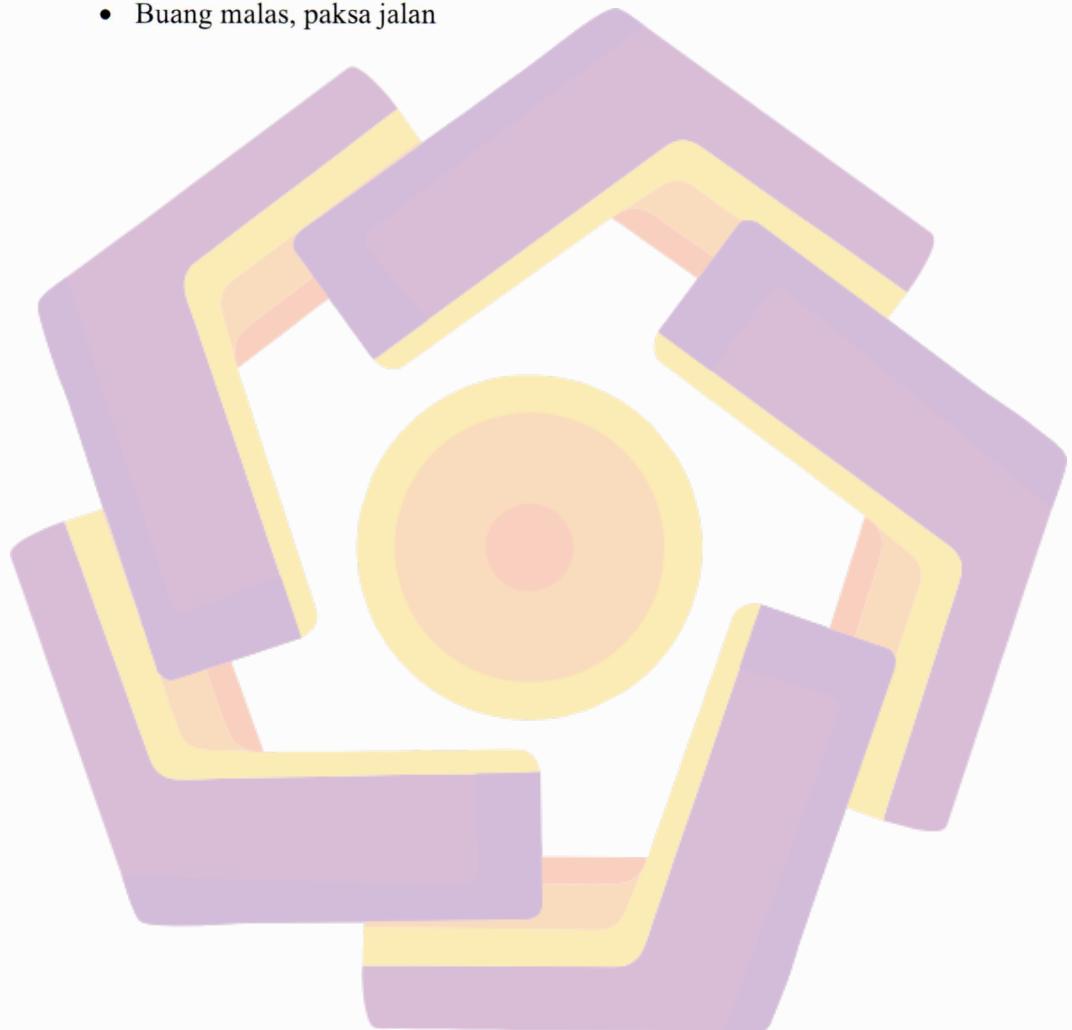


Tegar Darmawan

NIM : 14.11.7983

## MOTTO

- Selalulah mencari ridho Ibu
- Harus *open minded*, jangan menggunakan kaca mata kuda
- Buang malas, paksa jalan



## **PERSEMPAHAN**

Rasa syukur dipanjantkan kepada Allah SWT atas segala nikmat dan karunia-NYA sehingga skripsi ini dapat selesai, Alhamdulillah.

Skripsi ini penulis persembahkan kepada :

1. Untuk kedua orang tua tercinta Ayah haryadi dan Ibu Rusmiyati, dan adik saya yang akan segera kuliah juga Adek Hana Pertiwi.
2. Bapak Kusnawi , S.Kom, M.Eng yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing saya sampai tersusunnya skripsi ini.
3. Sahabat saya yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini, *especially* Bima Satria yang sudah bantuin jadi cameramen, mantap betul.
4. Untuk Lina Rofiqoh, perempuan yang setia menemani saya selama penyusunan skripsi ini, semoga seterusnya kedepan. Aamiin

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan kepada Allah SWT atas berkat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan skripsi tepat pada waktunya dengan judul “Pembuatan Trailer Album Menggunakan Teknik Live Shoot, Video In Text, Dan Slow Motion Sebagai Media Promosi Album Fase By The Way Band” Skripsi ini disusun untuk melengkapi tugas akhir kuliah dan memenuhi syarat kelulusan program Pendidikan S1 Informatika di Universitas Amikom Yogyakarta. Selama mengikuti pendidikan Strata 1 Informatika sampai dengan proses penyelesaian Skripsi, berbagai pihak telah memberikan fasilitas, membantu, membina, dan membimbing penulis untuk itu khususnya kepada :

1. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, MM selaku Rektor Universitas Amikom Yogyakarta yang telah banyak memberikan kemudahan dalam menyelesaikan pendidikan.
2. Ibu Krisnawati, S.Si, MT selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas AMIKOM Yogyakarta.
3. Bapak Kusnawi, S.Kom, M.Eng selaku dosen pembimbing yang telah banyak meluangkan waktu dan tenaga untuk membimbing penulis selama penyusunan Skripsi ini.
4. Bapak/Ibu Dosen di Universitas Amikom Yogyakarta yang telah membekali penulis dengan beberapa disiplin ilmu yang berguna.
5. Teman–teman seperjuangan Mahasiswa S1 Informatika angkatan 2014, yang telah banyak berdiskusi dan bekerjasama dengan penulis selama masa pendidikan.

Penulis menyadari, Skripsi ini masih banyak kelemahan dan kekurangan. Karena itu kritik dan saran yang membangun akan diterima dengan senang hati, semoga keberadaan Skripsi ini dapat bermanfaat dan menambah wawasan kita.

Yogyakarta, September 2018

Penulis

## DAFTAR ISI

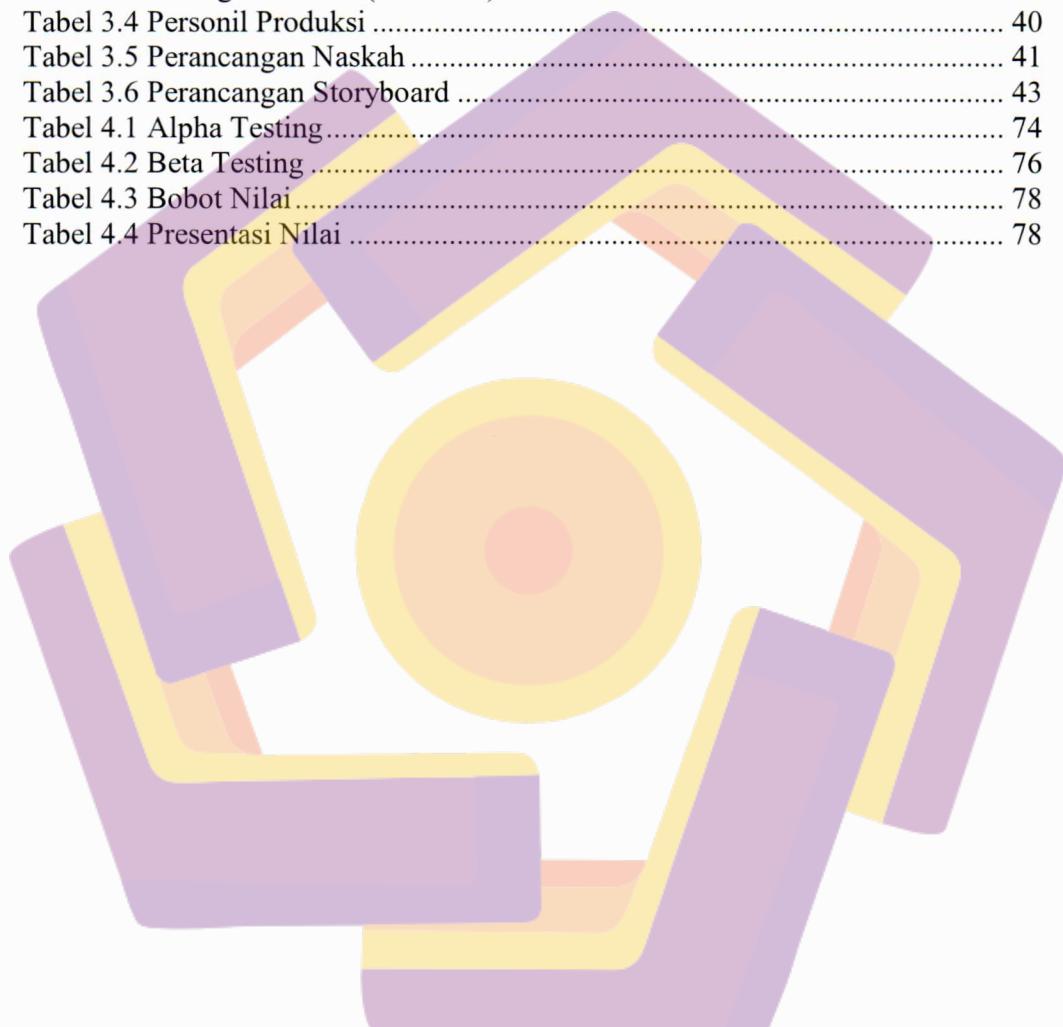
|  |      |
|--|------|
| <b>SKRIPSI .....</b>                   | ii   |
| <b>PERSETUJUAN .....</b>               | iii  |
| <b>PENGESAHAN.....</b>                 | iv   |
| <b>PERNYATAAN.....</b>                 | v    |
| <b>MOTTO .....</b>                     | vi   |
| <b>PERSEMBAHAN .....</b>               | vii  |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>             | viii |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                 | ix   |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>              | xii  |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>              | xiii |
| <b>INTISARI .....</b>                  | xiv  |
| <b>ABSTRACT .....</b>                  | xv   |
| <b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>         | 1    |
| 1.1 Latar Belakang Masalah .....       | 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 Bagi Penulis .....               | 4    |
| 1.5.2 Bagi Objek Penelitian .....      | 4    |
| 1.5.3 Bagi Akademik .....              | 4    |
| 1.6 Metode Penelitian.....             | 5    |
| 1.6.1 Pengumpulan Data.....            | 5    |
| 1.6.2 Analisis.....                    | 5    |
| 1.6.3 Produksi.....                    | 5    |
| 1.6.4 Evaluasi.....                    | 6    |
| 1.7 Sistem Penulisan .....             | 6    |
| <b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>     | 8    |
| 2.1 Tinjauan Pustaka .....             | 8    |
| 2.2 Teori Umum .....                   | 11   |
| 2.2.1 Multimedia.....                  | 11   |

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| <b>2.2.2</b>                                  | <b>Unsur Multimedia .....</b>                                     | <b>12</b> |
| <b>2.2.5</b>                                  | <b>Pengertian Trailer.....</b>                                    | <b>22</b> |
| <b>2.2.6</b>                                  | <b>Video Promosi .....</b>  | <b>22</b> |
| <b>2.2.7</b>                                  | <b>Storytelling.....</b>  | <b>23</b> |
| <b>2.3</b>                                    | <b><i>Live Shoot</i>.....</b>                                     | <b>23</b> |
| <b>2.3.1</b>                                  | <b>Pengertian <i>Live Shoot</i> .....</b>                         | <b>23</b> |
| <b>2.3.2</b>                                  | <b>Unsur Teknis dalam <i>Live Shoot</i> .....</b>                 | <b>24</b> |
| <b>2.4</b>                                    | <b><i>Slow Motion</i> .....</b>                                   | <b>25</b> |
| <b>2.5</b>                                    | <b><i>Video Masking</i> .....</b>                                 | <b>25</b> |
| <b>2.6</b>                                    | <b><i>Video in Text</i> .....</b>                                 | <b>27</b> |
| <b>2.7</b>                                    | <b>Tahapan Produksi.....</b>                                      | <b>28</b> |
| <b>2.7.1</b>                                  | <b>Pra Produksi.....</b>  | <b>28</b> |
| <b>2.7.2</b>                                  | <b>Produksi .....</b>   | <b>29</b> |
| <b>2.7.3</b>                                  | <b>Post Produksi .....</b>  | <b>30</b> |
| <b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN .....</b> |   | <b>31</b> |
| <b>3.1</b>                                    | <b>Tinjauan Umum .....</b>  | <b>31</b> |
| <b>3.1.1</b>                                  | <b>By The Way Band .....</b>                                      | <b>31</b> |
| <b>3.1.2</b>                                  | <b>Logo By The Way Band.....</b>                                  | <b>32</b> |
| <b>3.1.3</b>                                  | <b>Personel Band.....</b>   | <b>32</b> |
| <b>3.1.4</b>                                  | <b>Visi dan Misi .....</b>  | <b>34</b> |
| <b>3.1.5</b>                                  | <b>Album Fase .....</b>   | <b>35</b> |
| <b>3.2</b>                                    | <b>Analisis SWOT .....</b>  | <b>35</b> |
| <b>3.3</b>                                    | <b>Analisis Kebutuhan Sistem .....</b>                            | <b>37</b> |
| <b>3.3.1</b>                                  | <b>Analisis Kebutuhan Fungsional .....</b>                        | <b>37</b> |
| <b>3.3.2</b>                                  | <b>Analisis Kebutuhan <i>Non Fungsional</i> .....</b>             | <b>37</b> |
| <b>3.3.2.1</b>                                | <b>Analisis Kebutuhan Prengkat Keras (<i>Hardware</i>) .....</b>  | <b>38</b> |
| <b>3.3.2.2</b>                                | <b>Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak (<i>Software</i>) .....</b> | <b>39</b> |
| <b>3.3.2.3</b>                                | <b>Analisis Kebutuhan Pengguna (<i>Brainware</i>) .....</b>       | <b>39</b> |
| <b>3.4</b>                                    | <b>Tahap Pra-Produksi .....</b>                                   | <b>40</b> |
| <b>3.4.1</b>                                  | <b>Perancangan ide dan Konsep.....</b>                            | <b>40</b> |
| <b>3.4.2</b>                                  | <b>Script atau Naskah .....</b>                                   | <b>41</b> |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>       |   | <b>52</b> |
| <b>4.1</b>                                    | <b>Tahap Produksi.....</b>  | <b>52</b> |

|                |   |    |
|----------------|---|----|
| 4.1.1          | Pengambilan Gambar .....  | 53 |
| 4.1.2          | Pengambilan Gambar <i>Long Shot</i> , dan <i>Medium Long Shot</i> ..... | 54 |
| 4.1.3          | Pengambilan Gambar <i>Medium Shot</i> dan <i>Medium Close Up</i> .....  | 55 |
| 4.1.4          | Pengambilan Gambar <i>Close Up</i> .....                                | 56 |
| 4.2            | Tahap Pasca Produksi .....  | 56 |
| 4.2.1          | Editing .....   | 57 |
| 4.2.2          | Menggabungkan Antar Scene .....   | 57 |
| 4.2.3          | Menerapkan Teknik Slow Motion .....                                     | 59 |
| 4.2.4          | Pembuatan <i>Video In Text</i> .....                                    | 62 |
| 4.2.5          | <i>Color Correction</i> dan <i>Color Grading</i> .....                  | 68 |
| 4.2.5.1        | <i>Color Correction</i> .....   | 68 |
| 4.2.5.2        | <i>Color Grading</i> .....  | 71 |
| 4.2.6          | Rendering .....   | 73 |
| 4.3            | Evaluasi .....  | 73 |
| 4.3.1          | Alpha Testing .....   | 74 |
| 4.3.2          | Beta Testing .....  | 76 |
| 4.4            | Implementasi .....  | 80 |
| 4.4.1          | Unggah ke Youtube .....   | 80 |
| 4.4.2          | Penyerahan ke Pihak by The Way Band .....                               | 81 |
| BAB V          | .....   | 82 |
| 5.1            | Kesimpulan .....  | 82 |
| 5.2            | Saran .....   | 83 |
| DAFTAR PUSTAKA | .....   | 84 |
| LAMPIRAN       | .....   | 86 |

## DAFTAR TABEL

|  |    |
|--|----|
| Tabel 2.1. Tabel Perbandingan Hasil Penelitian ..... | 10 |
| Tabel 3.1 Tabel SWOT .....                           | 35 |
| Tabel 3.2 Perangkat Keras (Hardware) .....           | 38 |
| Tabel 3.3 Perangkat Lunak (Software) .....           | 39 |
| Tabel 3.4 Personil Produksi .....                    | 40 |
| Tabel 3.5 Perancangan Naskah .....                   | 41 |
| Tabel 3.6 Perancangan Storyboard .....               | 43 |
| Tabel 4.1 Alpha Testing .....                        | 74 |
| Tabel 4.2 Beta Testing .....                         | 76 |
| Tabel 4.3 Bobot Nilai .....                          | 78 |
| Tabel 4.4 Presentasi Nilai .....                     | 78 |



## DAFTAR GAMBAR

|  |    |
|--|----|
| Gambar 2.1 Sebelum Masking .....                                   | 26 |
| Gambar 2.2 Proses Masking .....                                    | 26 |
| Gambar 2.3 Setelah Masking .....                                   | 26 |
| Gambar 2.4 Sebelum Masking .....                                   | 27 |
| Gambar 2.5 Setelah Masking .....                                   | 28 |
| Gambar 2.6 Storyboard .....  | 29 |
| Gambar 4.1 Bagan pengembangan video trailer .....                  | 52 |
| Gambar 4.2 Pengarahan dalam Pengambilan Gambar .....               | 53 |
| Gambar 4.3 Pengambilan Gambar .....                                | 53 |
| Gambar 4.4 Pengambilan Gambar Long Shot dan Medium Long Shot ..... | 54 |
| Gambar 4.5 Pengambilan Gambar Medium Shot .....                    | 55 |
| Gambar 4.6 Pengambilan Gambar Close Up .....                       | 56 |
| Gambar 4.7 Membuat Project Baru (New > Project) .....              | 57 |
| Gambar 4.8 Membuat Sequence Baru (New > Sequence) .....            | 57 |
| Gambar 4.9 Pengaturan Sequence .....                               | 58 |
| Gambar 4.10 Mengimport Footage dan Komponen .....                  | 59 |
| Gambar 4.11 Menyusun File Footage dan Musik .....                  | 59 |
| Gambar 4.12 Speed/Duration .....                                   | 60 |
| Gambar 4.13 Pengaturan Speed/Duration .....                        | 61 |
| Gambar 4.14 Time Remapping .....                                   | 61 |
| Gambar 4.15 Pengaturan Time Remapping .....                        | 62 |
| Gambar 4.16 Blur Background pada Video In Text .....               | 63 |
| Gambar 4.17 Title pada Video In Text .....                         | 63 |
| Gambar 4.17 Finishing Video In Text .....                          | 64 |
| Gambar 4.18 Video In Text .....                                    | 64 |
| Gambar 4.19 Fase Video In Text .....                               | 65 |
| Gambar 4.20 Blur Video In Text .....                               | 65 |
| Gambar 4.21 Title FASE Video In Text .....                         | 66 |
| Gambar 4.22 Keying FASE Video In Text .....                        | 66 |
| Gambar 4.23 Keying FASE Video In Text .....                        | 67 |
| Gambar 4.24 FASE Video In Text .....                               | 67 |
| Gambar 4.25 New Item > Adjustment Layer .....                      | 69 |
| Gambar 4.26 Memasukan Adjustment Layer .....                       | 69 |
| Gambar 4.27 Tambahkan Lumetri Color .....                          | 70 |
| Gambar 4.28 Pengaturan Lumetri Color .....                         | 70 |
| Gambar 4.29 Hasil Color Correction .....                           | 71 |
| Gambar 4.30 Pengaturan Color Wheels Colorista .....                | 72 |
| Gambar 4.31 Pengaturan Curves Colorista .....                      | 72 |
| Gambar 4.31 Hasil Coor Grading .....                               | 72 |
| Gambar 4.32 Rendering .....  | 73 |
| Gambar 4.33 Upload ke Youtube .....                                | 80 |

## INTISARI

By The Way merupakan band indie yang berasal dari jogja, dimana akan merilis album Fase ditahun 2018, selama ini By The Way baru memanfaatkan media sosial Instagram untuk promosi dengan sebagian besar posnya berupa gambar dimana masih kurang maksimal untuk menarik calon penikmat music By The Way, oleh karenanya dalam penelitian Pembuatan Trailer Album Menggunakan Teknik Live Shoot, Video In Text, dan Slow Motion Sebagai Media Promosi Album Fase By The Way Band.

Trailer Album Fase ini diharapkan bisa menjadi media promosi yang lebih efektif sehingga dapat menarik calon penikmat music By The Way lebih banyak. Selain itu dengan adanya trailer album ini, promosi bisa diperluas dengan menggunakan platform lain, misalnya = Youtube, Vidio.com, dan lainnya.

**Kata Kunci :** Trailer Album, Media Promosi, Promosi Band Indie

## ***ABSTRACT***

*By the way is an indie band from Jogja, which will release Fase Album in 2018, During this time By The Way new social media use Instagram for promotion with most of the posts in the form of images which still not maximized to attract potential By The Way music lovers, therefore in the research of Making Album Trailer Using Live Shoot, Video In Text, and Slow Motion Technique As a Promotional Media of the Fase Album By The Way Band.*

*Fase Album trailer is expected to be a more effective media campaign so as to attract potential By The Way music lovers more. In Addition with the trailer of this album, the promotion can be expanded by using other platforms, for example = Youtube, Vidio.com, and others.*

***Keyword : Album Trailer, Promotion Media, Indie Band Promotion***