BAB IV
TEKNIS PRODUKSI VIDEO INFOGRAFIS AKU TERTIB UNTUK BANDUNG

IV.1 Material Produksi

Dalam pembuatan video infografis sangat dibutuhkannya komputer yang memiliki spesifikasi besar dan mampu mengolah data dengan cepat. Agar dapat mempersingkat waktu dan mendapatkan hasil yang diharapkan. Berikut adalah spesifikasi yang digunakan dalam produksi video infografis ini:

IV.1.1 Perangkat Keras

- Spesifikasi Komputer

Processor	: AMD Phenom II X4
Motherboard	: Gigabyte GA-MA770-UD3
Hardisk	: Seagate
VGA	: XFX HD-4850
Memory (RAM)	: Corsair
Monitor	: SAMSUNG S22C150
Speaker	: Simbadda

IV.1.2 Perangkat Lunak *(Software)*

Perangkat lunak atau *software* sangat dibutuhkan dalam suatu proses produksi video ini, karena *software* merupakan alat utama dalam proses digital pembuatan video. *Software* yang digunakan dalam pembuatan video infografis sebagai berikut:

- Adobe Illustrator CS6
- Adobe After Effect CS6
- Adobe Premiere Pro CS6
- Adobe Audition CS6

IV.2 Teknis Produksi

Perancangan media video infografis akan dilakukan melalui beberapa tahap teknis produksi yaitu pra produksi, produksi dan pasca-produksi :

IV.2.1 Pra Produksi

Pra produksi adalah proses pembuatan konsep yang akan dilanjutkan pada tahap produksi, berikut adalah tahap pra produksi :

- ***Storyline***

  Storyline berfungsi untuk membuat alur cerita yang berkelanjutan agar sebuah konsep tersusun sesuai rencana.

- ***Storyboard***

  Storyboard berfungsi untuk mempermudah proses produksi dalam menentukan sudut pandang pengambilan gambar, tata letak, efek dan transisi video.

- **Ilustrasi**

  Dalam proses pembuatan ilustrasi menggunakan *software* Adone Illustrator CS6. Pada tahap ini akan dibuat konten dan material ilustrasi yang akan dibutuhkan dalam proses produksi, seperti: karakter, property, *background*, dan lain-lain. *Layers* pada Adobe Illustrator harus dipisahkan agar dapat dianimasikan di Adobe After Effect.



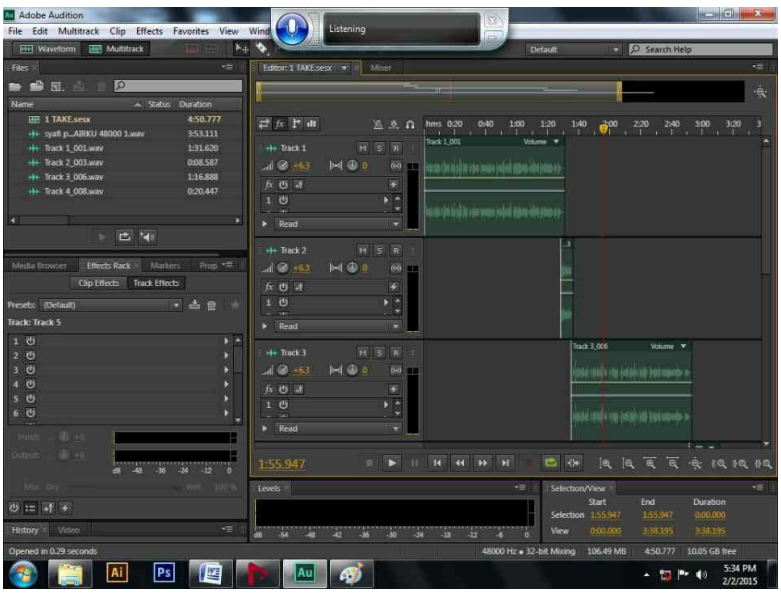
IV.1 Pembuatan ilustrasi pada Adobe Illustrator CS6
Sumber : dokumentasi pribadi (19 Desember 2014)



IV.2 Pemisahan *layers* pada Adobe Illustrator CS6
Sumber : dokumentasi pribadi (19 Desember 2014)

- **Narasi**

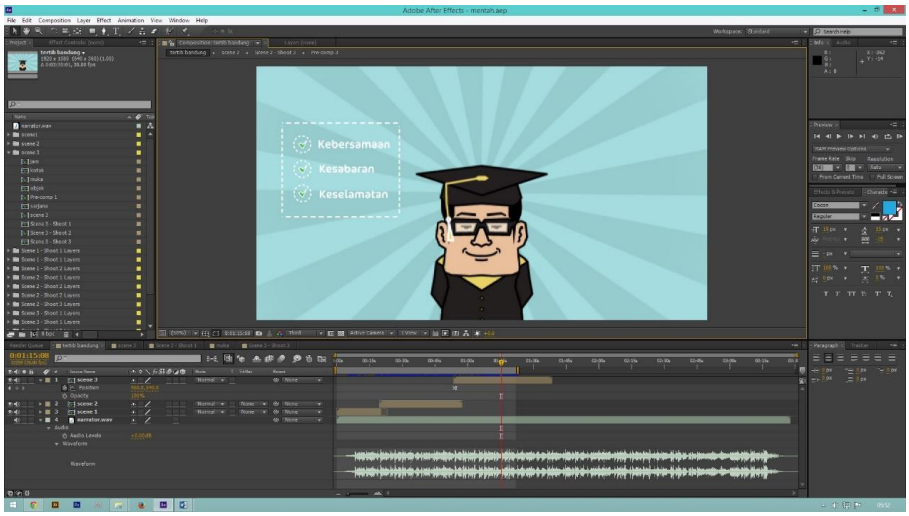
  Proses pembuatan narasi dilakukan pengambilan suara menggunakan software Adobe Audition CS6.



IV.3 Pengambilan suara pada Adobe Audition CS6
Sumber : dokumentasi pribadi (19 Desember 2014)

IV.2.2 Produksi

Pada tahapan produksi akan dilakukan proses motion atau pergerakan gambar yang sudah dibuat di Adobe Illustrator CS6. Produksi video infografis ini menggunakan software After Effect CS6. Untuk mempermudah proses produksi, penulis membuat composition pada setiap scene, teknik ini dilakukan agar composition tersusun dengan rapih.



Gambar IV.4 Proses Produksi Pada Adobe Aftereffect CS6
Sumber : dokumentasi pribadi (19 Desember 2014)



Gambar IV.5 Pemisahan *Composition* Setiap *Scene*
Sumber : dokumentasi pribadi (19 Desember 2014)

IV.2.3 Pasca Produksi

Pada tahap pasca produksi, akan dilakukan proses *rendering* di Adobe After Effect CS6. Berikur adalah aturan *rendering* video :

Render Setting :

- Format: Quicktime *(*.mov)
- Video Codec: H.264
- *Resolution*: 1920x1080px
- *Channel*: RGB
- *Depth*: *Millions of Colours*



Gambar IV.6 Proses Rendering pada Adobe After Effect CS6

Sumber : dokumentasi pribadi (19 Desember 2014)

IV.3 Media Pendukung

- **Spanduk**

  Spanduk merupakan media pendukung yang digunakan untuk menyebarkan informasi pentingnya antri dengan tertib. Yang akan diaplikasikan pada dipinggir jalan ataupun di gang suatu pemukiman.



Gambar IV.7 Spanduk
Sumber : dokumentasi pribadi (4 Februari 2015)

Material : *Superplex*
Ukuran : 200 x 70
Teknis Produksi : *Digital Printing*

- ***Billboard***

  Billboard merupakan media pendukung yang digunakan untuk menyebarkan informasi pentingnya berupa ajakan untuk antri dengan tertib. Yang akan diaplikasikan pada *Billboard* dipinggir jalan raya. Berupa miniature 1:100.



Gambar IV.8 *Billboard*
Sumber : dokumentasi pribadi (4 Februari 2015)

Material : *Art Paper*

Ukuran : 20 x 10 skala (1:100) miniatur

Teknis Produksi : *Digital Printing*

- **Poster**

  Poster merupakan media pendukung yang digunakan untuk menyebarkan informasi pentingnya berupa manfaat antri dengan tertib dalam berupa infografis.



Gambar IV.9 Poster Infografis
Sumber : dokumentasi pribadi (4 Februari 2015)

Material : *Mate paper*

Ukuran : 40 x 40

Teknis Produksi : *Digital Printing*



Gambar IV.10 Poster
Sumber : dokumentasi pribadi (4 Februari 2015)

Material	: *Mate paper*
Ukuran	: 40 x 40
Teknis Produksi	: *Digital Printing*



Gambar IV.11 Poster
Sumber : dokumentasi pribadi (4 Februari 2015)

Material : *Art Paper*

Ukuran : A3

Teknis Produksi : *Digital Printing*

- ***Flyer***

  Flyer merupakan media pendukung yang digunakan untuk menyebarkan informasi pentingnya berupa manfaat antri dengan tertib dalam berupa infografis.



Gambar IV.12 *Flyer* Infografis
Sumber : dokumentasi pribadi (4 Februari 2015)

Material : Art paper 140

Ukuran : A5

Teknis Produksi : *Digital Printing*

- ***T-Shirt***

  T-Shirt berisikan identitas dari kampanye “aku tertib untuk Bandung”.



Gambar IV.13 *T-Shirt*
Sumber : dokumentasi pribadi (4 Februari 2015)

Material : Cotton 20s
Ukuran : M
Teknis Produksi : DTG

- **Media Internet**

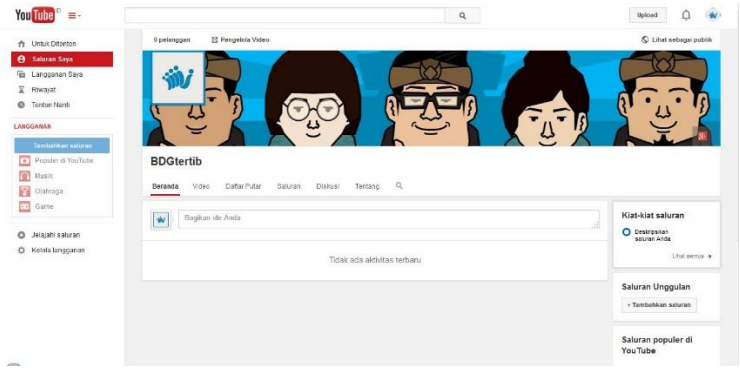
  Penyebaran media utama melalui media internet yang terdiri dari Facebook, Twitter, Youtube.



Gambar IV.14 *Facebook*
Sumber : dokumentasi pribadi (4 Februari 2015)



Gambar IV.15 *Twitter*
Sumber : dokumentasi pribadi (4 Februari 2015)



Gambar IV.16 *Youtube*
Sumber : dokumentasi pribadi (4 Februari 2015)