#### BAB IV. MEDIA DAN TEKNIS PRODUKSI

### IV.1. Konsep Media

Proses pembuatan *Motion Graphic* akan dijadikan iklan *Youtube* sebagai media utamanya. Dalam pembuatan cerita dan karakter untuk studi visual yang dimasukan kedalam *software* yang akan digunakan dengan melihat referensi visual terlebih dahulu, membuat konsep, menentukan karakter, membuat *storyboard* dan *storyline*. Setelah membuat semua karakter , *storyboard* dan *storyline* yang sudah dibuat di kertas akan dilakukan proses *scan* dan akan dibuat kebentuk digital.

Media utama yang dipilih adalah iklan *Youtube* karena khalayak sebagian besar menghabiskan waktunya dengan mengakses internet dan sosial media termasuk juga *youtube*.

#### IV.2. Teknis Media

Tahapan - tahapan yang dibuat yaitu :

- 1. Tahapan mencari ide atau konsep
  - Tahapan ini akan menentukan karakter yang akan dibuat. Dengan adanya ide atau konsep karakter yang dibuat akan lebih mudah untuk menggambarnya.
- 2. Tahapan membuat sketsa
  - Sketsa awal dilakukan dengan menggunakan pensil lalu dilakukan proses scan.
- 3. Tahapan membuat visual membuat visual dengan cara karakter yang sudah di*scan* dijadikan vektor terlebih dahulu.
- 4. Tahapan perancangan

Perancangan yang dibuat dengan menambahkan *element - element background* yang sudah dibuat divektor dan proses pembuatannya dengan meletakan karakter dan *element* visualnya kedalam *software* yang dipakai dengan melihat *layout* yang sudah ditentukan.

### IV.3. Teknis Produksi Media

Pembuatan sebelum melakukan pengunggahan iklan dalam *youtube* terlebih dahulu mengerjakannya visual yang dimasukan ke dalam *software After Effect*.



Gambar IV.1. Laman Kerja *Affter Effect* Sumber : Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018)

### IV.3.1. Media Utama

*Youtube* dijadikan media utama karena sesuai dengan target audiens yang ditujukan. Rata – rata umur 19-21 menggunakan internet setiap harinya termasuk *youtube*.

## Youtube

- Ukuran : 1280px x 720px

- Teknik : Digital

- Gambar : Flat Desain

- Suara : Dubbing

- Frame Per Second: 24 FPS

- Durasi : 3:38

- Format : MPEG- 4 (.MP4)



Gambar IV.2. *Youtube*Sumber: https://www.youtube.com/results?search\_query=penting
+bagi+penderita+TBC%2C+ini+cara+agar++tidak+
menularkan+penyakit+ke+orang+Lain
(Diakses pada 12 juli 2018)



Gambar IV.3. Tampilan Dalam *Youtube* Sumber : Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018)

Pemilihan *background* pada pembuatan video yang berada dalam ruangan dokter adalah untuk menyatukan suasana yang didapat antara karakter dan *background*nya.

## IV.3.2. Media Pendukung

### Poster

- Ukuran : A2 (42 cm x 59.4 cm)

- Teknis : cetak offset

- Bahan : Art Paper 150g

Pembuatan poster meliputi informasi mengenai penyakit Tuberkulosis Tulang yang dijelaskan secara singkat dari pengertian hingga gejala - gejala yang diterapkan melalui karakter seorang laki - laki. Terdapat logo *Mandatory* untuk mendistribusikan media yang dibuat.



Gambar IV.4. Poster Sumber: Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018)

# Totebag

- Ukuran : A4 (21.0 cm x 29.7 cm)

- Teknis : Cetak Sablon

- Bahan : Canvas

Penempatan karakter dokter dan virus di *totebag* agar khalayak target bisa melihat dan memahami dari slogan yang dibuat. Penempatan ditengah akan memudahkan audiens untuk melihat objek.



Gambar IV.5. *Totebag* Sumber : Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018)

## Kalender

- Ukuran : A5 (14.8 cm x 21.0 cm)

- Teknis : Cetak Offset

- Bahan : Art Paper 150g

Desain kalender dibuat dengan adanya informasi mengenai penyakit Tuberkulosis Tulang yang ditambahkan oleh karakter dokter dan virusnya agar terlihat menarik. Pemilihan *font* dan warna disamakan oleh pembuatan video.



Gambar IV.6. Kalender Sumber : Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018)

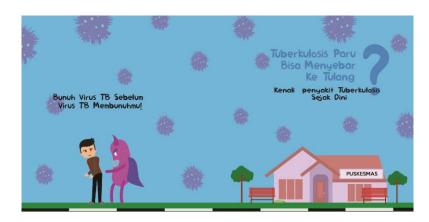
### Note Kecil

Ukuran : 8cm x 8cmTeknis : Cetak Offset

- Bahan Cover : Art Paper 150g

- Bahan Isi : Kertas Hvs

*Note* kecil dibuat dengan warna yang senada dengan media utama, tetapi informasi yang ada pada media berbeda - beda. Peletakan virus dan puskesmas jadi *icon* untuk memberi suatu pengetahuan yang mengedukasi dengan penjelasan singkat.





Gambar IV.7. *Cover* buku, isi buku, pembatas buku Sumber : Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018

## X-Banner

Ukuran : 160 cm x 60 cm
 Teknis : Digital Laser Print
 Bahan : Albatros Matte 180g

X - banner didesain dengan memberikan slogan dan semua karakter yang ada dalam video yang dibuat.



Gambar IV.8. *X-Banner* Sumber: Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018)

# Mug

Ukuran : 9.2 cm x 27 cm
 Teknis : Digital Print
 Bahan : Kertas Sublim

Perancangan media dalam *mug* adalah agar karakter dokter Ratna dan virus dapat diketahui oleh khalayak target. *Mug* dalah kehidupan sehari – hari selalu dipakai.



Gambar IV.9. *Mug* Sumber : Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018)

## Sticker

- Ukuran : A4 (21.0 cm x 29.7 cm)

Teknis : Cetak OffsetBahan : Kertas Cromo

Karakter yang dijadikan *sticker* di desain dengan diberi nama masing – masing agar target audiens bisa mengetahui bentuk virus *Mycobacterium Tuberculosis*.



Gambar IV.10. *Sticker* Sumber: Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018)

# Gantungan

- Ukuran : A4 (21.0 cm x 29.7 cm)

- Teknis : cetak *Offse*t

- Bahan : *vinyl* laminasi *Glossy* 

Gantungan didesain dengan adanya karakter dokter dan virus yang dibuat ditengah. Penulisan terhadap gantungan adalah judul dari video iklan.



Gambar IV.11. Gantungan Sumber : Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018)

### CD dan Label CD

- Ukuran : 28 cm x 12,8 cm

- Teknis : Cetak Offset

- Bahan : Kertas Hvs dan label CD

Desain cover CD dibuat dalam ukuran 28 cm x 12,8px . Desain yang ada pada cover CD ntuk memperkenalkan karakter secara berulang.



Gambar IV.12. *Cover* CD Sumber: Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018)



Gambar IV.13. Label CD Sumber: Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018)

Note

- Ukuran : A5 (14.8 cm x 21.0 cm)

- Teknis : Cetak Offset

- Bahan Cover: Art Paper 150g

- Bahan isi : Hvs

*Note* adalah buku kosong yang diperlukan untuk mencatat kepentingan target audiens. warna disesuaikan dengan yang ada dalam video hujau dan biru.



Gambar IV.14. *Cover* Buku Sumber: Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018)

Tgl.

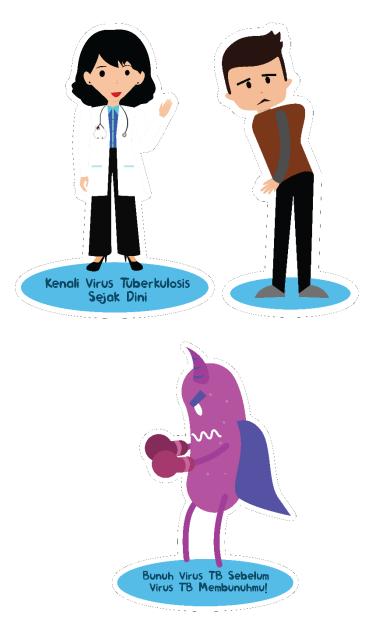
Gambar IV.15. Isi Buku Sumber : Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018)

## Mannequin

- Ukuran : 120 cm x 40 cm

Teknis : Cetak *Offset*Bahan : Kertas Cromo

Pembuatan *mannequin* dengan kertas *sticker* cromo yang ditempelkan di duplek agar karakter bisa berdiri untuk icon yang ditunjukan kepada khalayak sasaran.



Gambar IV.16. Karakter *Mannequin* Sumber : Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018)

### Buku Saku

- Ukuran : 10 cm x 10 cm - Teknis : Cetak *Offset* 

- Bahan Cover: Art papper 120g

- Bahan Isi : Hvs

Pembahasan yang ada dalam buku saku adalah pengetahuan penyakit Tuberkulosis yang dijelaskan dan diberi karakter supaya khalayak target menambah pengetahuan serta memahami isi dari buku saku.



Gambar IV.17. *Cover* Buku Saku Sumber: Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018)



Gambar IV.18. Isi Buku Saku Sumber : Data Pribadi (Diakses pada 12 juli 2018)

# IV.3.3. Penggunaan Hardware dan Software

### • Hadware

AMD A8-3520M APU with Radeon(tm) HD Graphics 1.60 GHz

RAM : 6.00 GB

# • Software

Software yang digunakan adalah Adobe Illustrator Cs6 untuk membuat karakter dan latar tempat sedangkan Adobe After Effect Cs6 untuk membuat iklan animasinya dengan memasukkan karakter yang telah dibuat.