



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

## **PEMBUATAN *MOTION GRAPHIC* IKLAN LAYANAN MASYARAKAT PADA DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA KOTA BOGOR**

**MUHAMMAD REZA MAULANA**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2021**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



## PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Pembuatan *Motion Graphic* Iklan Layanan Masyarakat pada Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Bogor” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan akhir ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, September 2021

Muhammad Reza Maulana  
J3C118110



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



## RINGKASAN

MUHAMMAD REZA MAULANA. Pembuatan *Motion Graphic* Iklan Layanan Masyarakat pada Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Bogor (*Making of Motion Graphics for Public Service Advertisements at Communication and Information Office of Bogor*). Dibimbing oleh FIRMAN ARDIANSYAH

Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Bogor hingga saat ini sedang meningkatkan kapasitas layanan informasi dalam setiap bidang bagi masyarakat Kota Bogor. Bidang Komunikasi dan Informasi Publik termasuk ikut andil dalam peningkatan pada layanan informasi, dengan adanya peningkatan pada layanan informasi dukungan komponen sumber daya manusia memiliki peran penting dalam kinerja dan komunikasi yang baik. Namun dalam praktiknya, kinerja sumber daya manusia atas bentuk informasi yang disajikan masih tergolong kurang pada penggunaan *software* tertentu. Dengan demikian, perlu bantuan dalam pembuatan informasi berbasis audio visual (*motion graphic*) tentang iklan layanan masyarakat guna memudahkan dalam memahami dan mengingat pesan yang disampaikan.

Pembuatan *motion graphic* iklan layanan masyarakat bertema vaksinasi dan *stunting* ini menggunakan metode *preparation*, *production* dan *post production*. Metode ini terdiri atas beberapa tahapan beserta kegiatan-kegiatannya. Kegiatan tersebut terdiri atas perancangan konsep, format, komposisi, *storyboard*, penggunaan aplikasi, *editing*, *scripting*, *rendering*. Pembuatan *motion graphic* ini menggunakan Adobe After Effect, Adobe Premiere Pro, Adobe Illustrator dan Adobe ExtendScript. Alur kerja *motion graphic* diawali dengan memisahkan objek pada *layer*, menggabungkan adegan, menambah *background* dan pembuatan *scripting* pada *motion graphic*. Proses *rendering* menggabungkan semua hasil *editing* pada alur kerja awal menjadi sebuah *file* video terdistribusi berbentuk mp4 dan *presentation*. Penyerahan, revisi, evaluasi menjadi tahapan akhir dengan menghasilkan *motion graphic* iklan layanan masyarakat bertema vaksinasi dan *stunting*.

Kata kunci : *motion graphic*, metode, *preparation*, *production*, *post production* dan iklan layanan masyarakat.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2021  
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

*Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.*

*Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.*



# PEMBUATAN *MOTION GRAPHIC* IKLAN LAYANAN MASYARAKAT PADA DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA KOTA BOGOR

**MUHAMMAD REZA MAULANA**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies  
Laporan Akhir

sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Ahli Madya pada  
Program Studi Manajemen Informatika

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2021**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Penguji pada ujian Laporan Akhir: Faldiena Marcelita, ST., M.Kom.



Judul Laporan : Pembuatan *Motion Graphic* Iklan Layanan Masyarakat pada Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Bogor

Nama : Muhammad Reza Maulana  
NIM : J3C118110

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak Cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Pembimbing 1:  
Irman Ardiansyah, S.Kom., M.Si.

Disetujui oleh



Pembimbing 2:  
Amata Fami, M.Ds.



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:  
Sofiyanti Indriasari, S.Kom., M.Kom.  
NPI. 201807198410052001



Dekan Sekolah Vokasi:  
Dr. Ir. Arief Darjanto, M.Ec.  
NIP. 1961081819860910001



Bogor Agricultural University

Tanggal Ujian:  
16 September 2021

Tanggal Lulus:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.