



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

PEMBUATAN FLAT CHARACTER DESIGN DAN MOTION GRAPHICS KALEIDOSKOP KEGIATAN PENYEBARLUASAN INOVASI TEKNOLOGI PERTANIAN DI BBP2TP

EMMYA SARI OKTAVIANI BR SITEPU



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



**MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2022**

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 *Flat Character Design* dan *Motion Graphics* Kaleidoskop Kegiatan Penyebarluasan Inovasi Teknologi Pertanian di BBP2TP” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun 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, 03 Juni 2022

Emmya Sari Oktaviani Br Sitepu
J3C119038



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 atau memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



RINGKASAN

EMMYA SARI OKTAVIANI BR SITEPU. Pembuatan *Flat Character Design* dan *Motion Graphics* Kaleidoskop Kegiatan Penyebarluasan Inovasi Teknologi Pertanian di BBP2TP. *Making of the Flat Character Design and Motion Graphics for the Kaleidoscope of the Agricultural Technological Innovation Dissemination Activities at BBP2TP*. Dibimbing oleh AMATA FAMI, M.Ds.

Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan teknologi Pertanian (BBP2TP) semula bernama Balai Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian (BP2TP) yang berdiri berdasarkan Keputusan Menteri Pertanian nomor 77/Kpts/OT.210/1/2002 pada tanggal 29 Januari 2002. Namun sejak terbitnya Peraturan Menteri Pertanian (Permentan) nomor 301/Kpts/OT.140/7/2005 pada tanggal 11 Juli 2005, BP2TP berubah menjadi Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan teknologi Pertanian (BBP2TP).

Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan teknologi Pertanian (BBP2TP) merupakan Unit Kerja (UK) yang melaksanakan tugas dan fungsi pengkajian dan pengembangan teknologi pertanian yang berada dibawah koordinasi Kepala Badan Litbang Pertanian, Kementerian Pertanian. Karena adanya proses transformasi kelembagaan Badan Litbang Pertanian termasuk BBP2TP, maka dibutuhkan sesuatu yang dapat digunakan untuk melihat perjalanan, perjuangan dan kesuksesan dalam berbagai pelaksanaan kegiatan perakitan teknologi spesifik lokasi dan penyebarluasan inovasi teknologi pertanian di 33 provinsi selama berdirinya BBP2TP. Oleh karena itu, dibuat *Motion Graphics* yang dapat menunjukkan berbagai pelaksanaan kegiatan perakitan teknologi spesifik lokasi yang dan penyebarluasan inovasi teknologi pertanian di 33 provinsi.

Pembuatan *Motion Graphics* dibuat dengan menggunakan metode dari buku Timo Fecher yang berjudul *Motion Graphics Design Academy*. Pembuatan *motion graphics* terdiri dari tiga tahapan yaitu pra produksi, produksi, dan pasca produksi. Proses pembuatan *motion graphics* telah berhasil dijalankan sampai proses akhir yaitu pasca produksi (*post production*). Pembuatan produk *flat character* dan *motion graphics* telah berhasil dibuat.

Kata Kunci: *Flat Character*, Kaleidoskop, *Motion Graphics*, Pertanian, Teknologi





© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2022
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.

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

PEMBUATAN FLAT CHARACTER DESIGN DAN MOTION GRAPHICS KALEIDOSKOP KEGIATAN PENYEBARLUASAN INOVASI TEKNOLOGI PERTANIAN DI BBP2TP

EMMYA SARI OKTAVIANI BR SITEPU



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Laporan Akhir
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya pada

Program Studi Manajemen Informatika

**MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2022**

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: Walidatush Sholihah, S.Si., M.Kom.



Judul Laporan : Pembuatan *Flat Character Design* dan *Motion Graphics* Kaleidoskop
 Kegiatan Penyebarluasan Inovasi Teknologi Pertanian di BBP2TP
 Nama : Emmya Sari Oktaviani Br Sitepu
 NIM : J3C119038

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Pembimbing :
 Amata Fami, M.Ds.

Disetujui oleh

© Hak Cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



Diketahui oleh
Sekolah Vokasi
 College of Vocational Studies

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

Dekan Sekolah Vokasi:
 Prof. Dr. Ir. Arief Darjanto, M.Ec.
 NIP 196106181986091001

Bogor Agricultural University

Tanggal Ujian: 03 Juni 2022

Tanggal Lulus: 07 SEP 2022

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.