

**PERAN *MOTION GRAPHICS ARTIST* INTERN  
DALAM PEMBUATAN VIDEO VISUALISASI PRODUK  
PADA STUDIO SUPERPIXEL**



**UMN**  
UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

**LAPORAN MAGANG**

**AUREL FAUSTINE MURAD  
00000053577**

**PROGRAM STUDI FILM  
FAKULTAS SENI DAN DESAIN  
UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA  
TANGERANG  
2024**

**PERAN MOTION GRAPHICS ARTIST INTERN  
DALAM PEMBUATAN VIDEO VISUALISASI PRODUK  
PADA STUDIO SUPERPIXEL**



**LAPORAN MAGANG**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Seni (S.Sn.)

**AUREL FAUSTINE MURAD**

**00000053577**

**PROGRAM STUDI FILM  
FAKULTAS SENI DAN DESAIN  
UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA  
TANGERANG  
2024**

## HALAMAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Dengan ini saya,

Nama : Aurel Faustine Murad  
NIM : 00000053577  
Program studi : Film

Laporan Magang dengan judul:

### **PERAN MOTION GRAPHICS ARTIST INTERN DALAM PEMBUATAN VIDEO VISUALISASI PRODUK PADA STUDIO SUPERPIXEL**

merupakan hasil karya saya sendiri bukan plagiat dari laporan magang maupun karya ilmiah yang ditulis oleh orang lain, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar serta dicantumkan di Daftar Pustaka.

Jika di kemudian hari terbukti ditemukan kecurangan/ penyimpangan, baik dalam pelaksanaan magang maupun dalam penulisan laporan magang, saya bersedia menerima konsekuensi dinyatakan TIDAK LULUS untuk magang yang saya tempuh.

Tangerang, 18 Desember 2024.



(Aurel Faustine Murad)



UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

## **HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH MAHASISWA**

Sebagai sivitas akademik Universitas Multimedia Nusantara, saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Aurel Faustine Murad

NIM : 00000053577

Program Studi : Film

Fakultas : Seni dan Desain

Jenis Karya : \*Tesis/Skripsi/Laporan Magang (\*coret yang tidak sesuai)

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Multimedia Nusantara Hak Bebas Royalti Nonekslusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

### **PERAN MOTION GRAPHICS ARTIST INTERN DALAM PEMBUATAN VIDEO VISUALISASI PRODUK PADA STUDIO SUPERPIXEL**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalty Non eksklusif ini Universitas Multimedia Nusantara berhak menyimpan, mengalih media / format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan laporan magang saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis / pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Tangerang, 18 Desember 2024.

Yang menyatakan,



(Aurel Faustine Murad)

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur dipanjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas selesainya penulisan laporan magang ini dengan judul: “PERAN *MOTION GRAPHICS ARTIST INTERN DALAM PEMBUATAN VIDEO VISUALISASI PRODUK PADA STUDIO SUPERPIXEL*”. Laporan ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat mencapai gelar Sarjana Seni Program Studi Film pada Fakultas Seni dan Desain Universitas Multimedia Nusantara. Tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, saya sadar bahwa laporan ini sulit untuk diselesaikan. Maka dari itu, saya ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Ninok Leksono, M.A., selaku Rektor Universitas Multimedia Nusantara.
2. Muhammad Cahya Mulya Daulay, S.Sn., M.Ds., selaku Dekan Fakultas Seni dan Desain Universitas Multimedia Nusantara.
3. Kus Sudarsono S.E., M.Sn., selaku Ketua Program Studi Film Universitas Multimedia Nusantara.
4. Andrew Willis, B.A., M.M., sebagai Dosen Pembimbing yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan dan motivasi atas terselesainya laporan magang ini.
5. Yohanes Merci Widiastomo, S.Sn., M.M., sebagai Dosen Penguji yang telah memberikan masukan dan perbaikan atas laporan yang saya buat.
6. Kepada Pimpinan Perusahaan SuperPixel Bapak Kelvin Wira Diputra.
7. Keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini. (bila ada).

Semoga laporan magang ini dapat bermanfaat sebagai sumber informasi maupun inspirasi untuk para pembaca.

Tangerang, 18 Desember 2024.



(Aurel Faustine Murad)



## **PERAN MOTION GRAPHICS ARTIST INTERN DALAM PEMBUATAN VIDEO VISUALISASI PRODUK PADA STUDIO SUPERPIXEL**

Aurel Faustine Murad

### **ABSTRAK**

Penulis melaksanakan praktik kerja magang pada Studio SuperPixel agar dapat mencari pengalaman kerja produksi bidang *motion graphics* secara profesional. SuperPixel merupakan sebuah studio animasi yang menggunakan metode 2D dan 3D *motion graphics* untuk melakukan proses produksinya. SuperPixel juga memiliki beberapa cabang perusahaan di luar negeri, seperti Singapura, Kanada, dan Australia. Dengan pengalaman penulis yang sebagian besar berada pada bidang *motion graphics*, maka penulis membuat pilihan untuk menjalankan praktik kerja magang di Studio SuperPixel sebagai Motion Graphics Artist. Penulis bertanggung jawab atas pembuatan styleframe, animasi, hingga compositing sesuai dengan kebutuhan proyek. Sebagian besar proyek yang penulis kerjakan, merupakan proyek-proyek *motion graphic* yang memvisualisasikan suatu produk atau identitas merek dari sebuah perusahaan. Setelah melaksanakan praktik kerja magang selama 6 bulan di SuperPixel, penulis mendapatkan banyak ilmu dan koneksi. Penulis belajar untuk lebih memperhatikan detail dan beberapa prinsip desain yang sebelumnya penulis tidak pelajari.

Kata kunci: *motion graphics*, magang, animasi, SuperPixel



**THE ROLE OF A MOTION GRAPHICS ARTIST INTERN IN THE  
CREATION OF PRODUCT VISUALIZATION VIDEOS AT SUPERPIXEL  
STUDIO**

Aurel Faustine Murad

**ABSTRACT**

*The writer did an internship program at SuperPixel Studio to find professional experience working in the motion graphics production. SuperPixel is an animation studio that uses 2D and 3D motion graphics for its production process. SuperPixel also has several branch offices abroad, such as in Singapore, Canada, and Australia. With majority of the writer's experience being primarily in motion graphics, the writer made a decision to do an internship program at SuperPixel Studio as a Motion Graphics Artist. The writer was responsible for creating styleframes, animations, and compositing according to what the project needed. Majority of the projects the writer worked on were motion graphic projects where clients needed a video visualizing their product or brand identity. After completing the 6-month long internship at SuperPixel, the writer gained a lot of knowledge and also connections. The writer learned to pay more attention to details and several design principles that were previously not known to the writer.*

*Keywords: motion graphics, internship, animation, SuperPixel.*



## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	iv
ABSTRAK .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Magang.....	2
1.3 Waktu dan Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang .....	2
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	4
2.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....	4
2.2 Struktur Organisasi Perusahaan .....	6
BAB III PELAKSANAAN KERJA MAGANG.....	8
3.1 Kedudukan dan Koordinasi.....	8
3.2 Tugas dan Uraian Kerja Magang .....	10
3.2.1 Tugas yang Dilakukan .....	10
3.2.2 Uraian Kerja Magang.....	11
3.2.3 Kendala yang Ditemukan.....	23
3.2.4 Solusi atas Kendala yang Ditemukan .....	23
BAB IV SIMPULAN DAN SARAN.....	24
4.1 Simpulan .....	24
4.2 Saran.....	25
DAFTAR PUSTAKA .....	26
LAMPIRAN .....	27

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1. Detail Pelaksanaan Program Kerja Magang.....	3
Tabel 2.1. Analisis <i>SWOT</i> Studio SuperPixel.....	5



**UMN**  
**UNIVERSITAS**  
**MULTIMEDIA**  
**NUSANTARA**

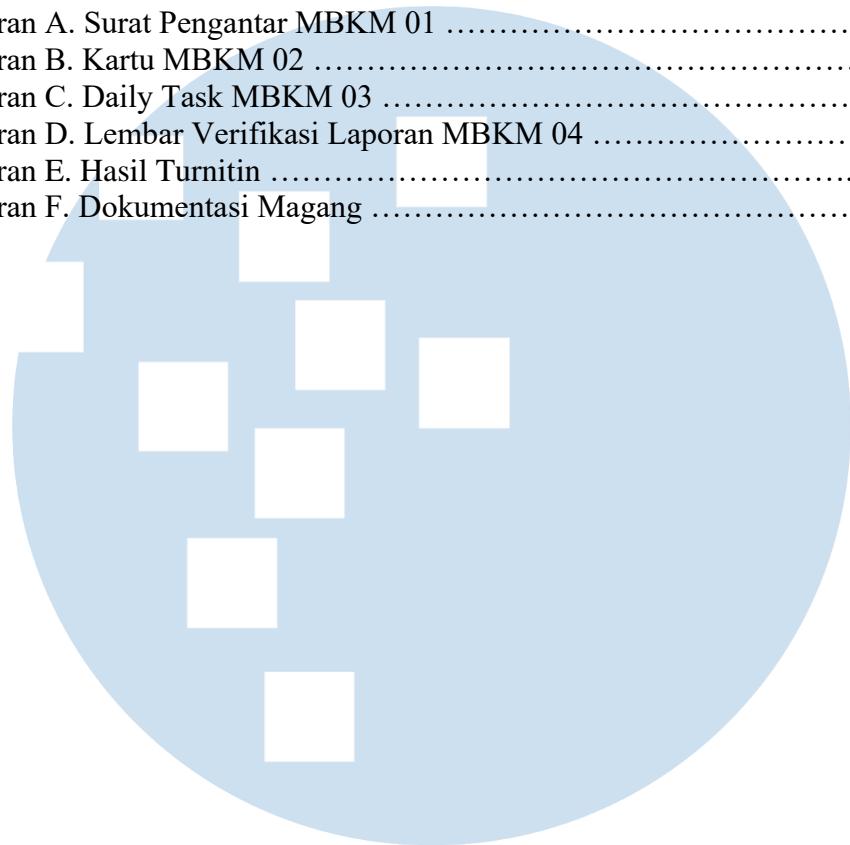
## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Logo Studio SuperPixel .....	4
Gambar 2.2 Bagan Struktur Studio SuperPixel .....	7
Gambar 3.1 <i>Weekly Huddle</i> Studio SuperPixel 4 September 2024 .....	9
Gambar 3.2 Bagan Koordinasi Alur Kerja Penulis .....	10
Gambar 3.3 <i>Layout Full Body</i> .....	12
Gambar 3.4 <i>Layout Half Body</i> .....	12
Gambar 3.5 <i>Thumbnail Way of Republic</i> .....	13
Gambar 3.6 <i>Shot 1</i> Konten Hari Kemerdekaan Singapura .....	14
Gambar 3.7 <i>Shot Terakhir</i> Konten Hari Kemerdekaan Singapura .....	14
Gambar 3.8 Contoh <i>Final Look</i> Proyek Bloomberg – Marriott ITC .....	15
Gambar 3.9 <i>Styleframe Shot Sustainability</i> Proyek Bloomberg – Marriott ITC ...	16
Gambar 3.10 Adegan pertama Storm Cave sebelum revisi .....	16
Gambar 3.11 Referensi klien Storm Cave adegan pertama.....	17
Gambar 3.12 Adegan pertama Storm Cave setelah revisi.....	17
Gambar 3.13 Adegan terakhir Storm Cave setelah revisi .....	18
Gambar 3.14 <i>Styleframe</i> Bloomberg – B.GRIMM Pertama .....	19
Gambar 3.15 <i>Styleframe shot 1</i> Bloomberg – B.GRIMM .....	19
Gambar 3.16 <i>Working file</i> shot 5-7C proyek Hero RLB .....	20
Gambar 3.17 <i>Styleframe shot 13</i> proyek Zodiac Ultem Plant Opening Video ....	21
Gambar 3.18 <i>Styleframe shot 14</i> proyek Zodiac Ultem Plant Opening Video ....	21
Gambar 3.19 <i>Styleframe</i> shot 15 proyek Zodiac Ultem Plant Opening Video.....	22
Gambar 3.20 Outline Pabrik proyek Zodiac Ultem Plant Opening Video .....	22



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran A. Surat Pengantar MBKM 01 .....	27
Lampiran B. Kartu MBKM 02 .....	28
Lampiran C. Daily Task MBKM 03 .....	29
Lampiran D. Lembar Verifikasi Laporan MBKM 04 .....	42
Lampiran E. Hasil Turnitin .....	43
Lampiran F. Dokumentasi Magang .....	45



**UMN**  
UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

X

Peran Motion Graphics..., Aurel Faustine Murad, Universitas Multimedia Nusantara