

**ANIMASI 3D SAFETY DRIVING MENGGUNAKAN METODE
MULTIMEDIA DEVELOPMENT LIFE CYCLE (MDLC)
(Studi Kasus: Polsek Majenang)**

Skripsi



Disusun oleh

Fazri Jati Humanika

17.11.0254

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO**

2022

**ANIMASI 3D *SAFETY DRIVING* MENGGUNAKAN METODE
MULTIMEDIA DEVELOPMENT LIFE CYCLE (MDLC)
(Studi Kasus: Polsek Majenang)**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1
pada Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer



Disusun oleh

Fazri Jati Humanika

17.11.0254

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO**

2022

PERSETUJUAN

Skripsi

**ANIMASI 3D SAFETY DRIVING MENGGUNAKAN METODE
MULTIMEDIA DEVELOPMENT LIFE CYCLE (MDLC)
(Studi Kasus: Polsek Majenang)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Fazri Jati Humanika

17.11.0254

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 12 Februari 2022

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Abednego Dwi Septiadi, M.Kom.
NIDN. 0616098901

Zanuar Rifai, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0606018904

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 16 Februari 2022

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,

Kaprodi Informatika

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs.
NIK. 2013.09.1.017

PENGESAHAN

Skripsi

**ANIMASI 3D SAFETY DRIVING MENGGUNAKAN METODE
MULTIMEDIA DEVELOPMENT LIFE CYCLE (MDLC)
(Studi Kasus: Polsek Majenang)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Fazri Jati Humanika

17.11.0254

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 16 Februari 2022

Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M.Kom.
NIDN. 0618098301

Muliasari Pinilih, S.E., M.Si.
NIDN. 0623058502

Abednego Dwi Septiadi, M.Kom.
NIDN. 0616098901

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 16 Februari 2022

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Fazri Jati Humanika
NIM : 17.11.0254
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto
Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:
Judul Skripsi : Animasi 3D *Safety Driving* Menggunakan
Metode *Multimedia Development Life Cycle*
(MDLC)
Dosen Pembimbing 1 : Abednego Dwi Septiaji, M.Kom
Dosen Pembimbing 2 : Zanuar Rifa'i. S.Kom., M.MSI

Adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** dibuat orang lain, kecuali yang diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK**.

Purwokerto, 12 Februari 2022

Yang menyatakan,

Bermaterai

10000

Fazri Jati Humanika

NIM. 17.11.0254

HALAMAN PERSEMBAHAN

Sembah sujud syukur kepada Allah SWT. Serta shalawat kepada Nabi Muhammad SAW Atas takdir dan kuasamu serta kasih sayang-Mu telah memberikan kesehatan, kekuatan serta kesabaran sehingga dapat menimba ilmu hingga sekarang ini. Penulis ingin mempersembahkan skripsi ini untuk :

1. Kepada Ibuku yang bernama Endang Ekowati dan Ayahku yang bernama Achmad Bastari Efendi, terimakasih atas semua kasih sayang dan pengorbananmu sehingga anakmu sudah sampai sebesar ini.
2. Untuk Kakak yang bernama Ajeng Triayuniar Hapsari, Kakak Ipar yang Bernama Aris Setiawan, keponakan saya yang bernama Janssa Arlingga Setiawan Efendi, Tante, dan Om saya. terimakasih atas dukungan dan doanya.
3. Mbah R. Sabdo, Mbah Komariyah, serta semua keluarga saya yang telah memberikan semangat serta dukungannya.
4. Untuk Calon saya yang bernama Fara Noviana, Terimakasih telah menemani dan menyemangati hari hari saya.
5. Untuk teman-teman kost, terimakasih kalian sudah menemani hari-hari gabutku bersama kalian.
6. Keluarga besar IF 2017 B yang berjuang bersama menempuh pendidikan di Universitas Amikom Purwokerto.
7. Keluarga besar Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan ilmu serta pengalaman baru kepada saya.

HALAMAN MOTTO

**“SETIAP REZEKI SESEORANG ITU SAMA SUDAH ADA TAKARANNYA,
TAPI CARA KITA MENJEMPUTNYA YANG BERBEDA”**



KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji dan syukur kepada Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya yang telah diberikan kepada saya sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi yang berjudul “Animasi 3D *Safety Driving* Menggunakan Metode Multimedia Development Life Cycle (MDLC)”. Skripsi ini ditujukan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan program Sarjana S1 Jurusan Informatika di Universitas Amikom Purwokerto.

Skripsi ini dapat terselesaikan tidak lepas dari bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu serta mendukung dari awal sampai dengan selesainya skripsi ini. Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada :

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan motivasi serta inspirasi selama penulis menempuh pendidikan di Universitas Amikom Purwokerto
2. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer.
3. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs. selaku Ketua Program Studi Informatika.
4. Bapak Abednego Dwi Septiadi, M.Kom dan Bapak Zanuar Rifai, S.Kom., M.MSI. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahnya selama penyusunan skripsi.
5. Seluruh Dosen Universitas Amikom Purwokerto yang sudah berkenan memberikan ilmu pengetahuan selama masa studi.

6. Semua pihak yang telah membantu penyusunan skripsi ini yang tidak bisa disebutkan satu per satu.
7. Kepala Kepolisiansektor Majenang, Camat Majenang, dan Adek-adek yang sedang PKL di Kecamatan Majenang atas waktu dan kerjasamanya sehingga penelitian ini bisa berjalan lancar.

Penulis pastinya menyadari kalau pembuatan skripsi ini masih banyak kekurangan serta kelemahan. Oleh sebab itu, penulis berharap kepada seluruh pihak supaya bisa memberikan kritik serta saran yang membangun buat menjadi skripsi ini. Tetapi penulis berharap agar skripsi ini dapat bermanfaat untuk penulis sendiri dan pembaca.

Penulis,