

**IMPLEMENTASI TEKNIK *ROSCOPING* PADA *VIDEO PROFILE*
TIM *E-SPORT* AMIKOM *E-SPORT* ARENA (AEA)**

Skripsi



**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2022**

**IMPLEMENTASI TEKNIK *ROSCOPING* PADA *VIDEO PROFILE*
TIM *ESPORT* AMIKOM *ESPORT ARENA* (AEA)**

Skripsi

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



Disusun oleh

Irma Nur Cahyani

18.11.0168

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

2022

PERSETUJUAN

Skripsi

**IMPLEMENTASI TEKNIK *ROSCOPING* PADA *VIDEO PROFILE*
TIM *E-SPORT* AMIKOM *E-SPORT* ARENA (AEA)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Irma Nur Cahyani

18.11.0168

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 14 Januari 2022

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Hellik Hermawan, M.Kom.
NIDN. 0610058503

Argiyan Dwi Pritama, S.Kom. M.MSi.
NIDN. 0616019301

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 27 Januari 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

**IMPLEMENTASI TEKNIK *ROSCOPING* PADA *VIDEO PROFILE*
TIM *E-SPORT* AMIKOM *E-SPORT* ARENA (AEA)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Irma Nur Cahyani

18.11.0168

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 27 Januari 2022

Dwi Krisbiantoro, M.Kom.
NIDN. 0617048301

Anugerah Bagus Wijaya, M.Kom.
NIDN. 0606029101

Hellik Hermawan, M.Kom.
NIDN. 0610058503

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 27 Januari 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 : Irma Nur Cahyani
NIM : 18.11.0168
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Implementasi Teknik *Rotoscoping* Pada *Video Profile Tim E-Sport Amikom E-Sport Arena (AEA)*.

Dosen Pembimbing 1 : Hellik Hermawan, M.Kom
Dosen Pembimbing 2 : Argiyan Dwi Pritama, 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, 14 Januari, 2022

Yang menyatakan,

Bermaterai

10000

Irma Nur Cahyani

NIM. 18.11.0168

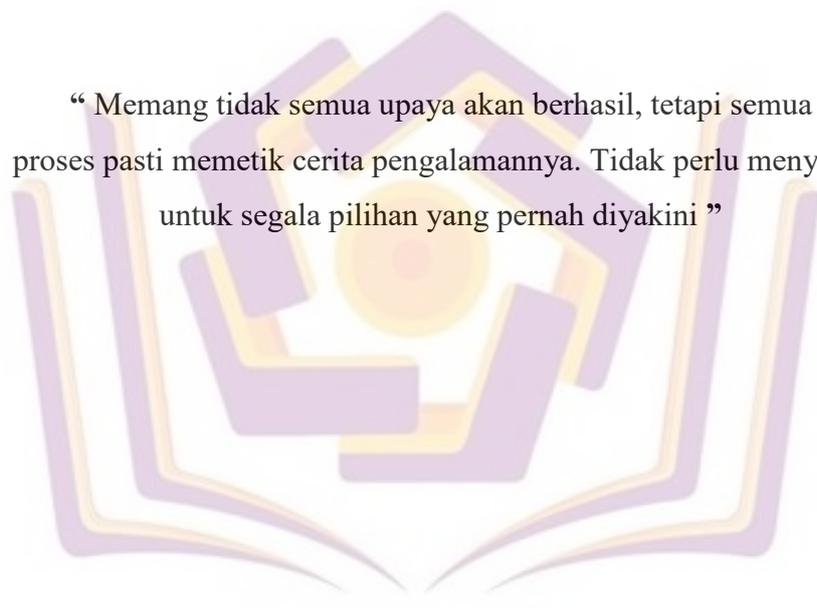
HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah puji syukur kehadirat Tuhan yang maha ESA, yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya dan dengan rasa bangga karya ini saya persembahkan kepada:

1. Kedua orang tua saya tercinta, yang telah membesarkan, memberi semangat, mendo'akan, memotivasi, dan mendukung untuk melanjutkan pendidikan ke jenjang yang lebih tinggi. Berkah terbesar memiliki orang tua seperti Bapak dan Ibu. Terimakasih dariku untuk Bapak dan Ibu, maafkan aku yang selalu menyusahkan. Aku tak mampu membalas semua kebaikan Bapak dan Ibu yang diberikan kepada ku, hanya Allah SWT yang bisa membalas semua kebaikan Bapak dan Ibu.
2. Terimakasih untuk teman-teman almamater karena sudah memberikan pengalaman selama berada dibangku perkuliahan Universitas Amikom Purwokerto. Semangat untuk kalian semoga sukses selalu. See you on top.
3. Terimakasih kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan hingga terselesaikannya skripsi ini.

HALAMAN MOTTO

“ Memang tidak semua upaya akan berhasil, tetapi semua proses pasti memetik cerita pengalamannya. Tidak perlu menyesal untuk segala pilihan yang pernah diyakini ”



KATA PENGANTAR

Assalamua'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Alhamdulillah, puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga skripsi yang berjudul “Implementasi Teknik *Rotoscoping* Pada *Video Profile* Tim *E-Sport* Amikom *E-Sport* Arena (AEA)”, dapat diselesaikan dengan baik. Shalawat dan salam senantiasa tercurah kepada Rasulullah SAW, beserta keluarga, sahabat, dan semoga akhirnya sampai kepada kita semua.

Penyusunan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi tugas dan syarat memperoleh gelar Sarjana Komputer, pada program studi Informatika Universitas Amikom Purwokerto..

Pada penelitian dan penyusunan skripsi penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs. selaku Kaprodi Informatika.
4. Kepada seluruh Dosen Universitas Amikom Purwokerto yang selama ini telah memberikan ilmu dalam perkuliahan.
5. Kepada orang tua dan adik tercinta yang tak ada hentinya untuk selalu menyayangi, mendo'akan dan mensupport.

6. Dan semua pihak yang terlibat dalam membantu jalannya karya ilmiah ini hingga selesai.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dan ketidaksempurnaan dalam penulisan. Saran dan Kritik yang bersifat membangun penulis untuk kesempurnaan skripsi ini. Penulis berharap mudah-mudahan skripsi ini dapat bermanfaat oleh semua pihak. Amin Ya Rabbal'Alamin

Wassalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.



Penulis,