

**PERANCANGAN *RIGGING* KARAKTER TIGA DIMENSI  
MENGUNAKAN *RIGIFY ADD ON*  
PADA APLIKASI BLENDER**

**Skripsi**



Disusun oleh

**Rizal Komara**

**19SA1009**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO  
2023**

**PERANCANGAN *RIGGING* KARAKTER TIGA DIMENSI  
MENGUNAKAN *RIGIFY ADD ON*  
PADA APLIKASI BLENDER**

**Skripsi**

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



Disusun oleh

**Rizal Komara**  
**19SA1009**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO  
2023**

## PERSETUJUAN

Skripsi

### PERANCANGAN *RIGGING* KARAKTER TIGA DIMENSI MENGUNAKAN *RIGIFY ADD ON* PADA APLIKASI BLENDER

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Rizal Komara**

**19SA1009**

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi  
Pada tanggal 12 Agustus 2023

**Dosen Pembimbing 1,**

**Dosen Pembimbing 2,**

**Agung Prasetyo, M.Kom.**  
NIDN. 0412037602

**Ade Nurhopipah, S.Si., M.Cs.**  
NIDN. 0617098505

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 14 Agustus 2023

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer**  
**Dekan,**

**Kaprodi Informatika**

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

**Fandy Setvo Utomo, S.Kom., M.Cs.**  
NIK. 2013.09.1.017

**PENGESAHAN**

**Skripsi**

**PERANCANGAN *RIGGING* KARAKTER TIGA DIMENSI  
MENGUNAKAN *RIGIFY ADD ON*  
PADA APLIKSI BLENDER**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Rizal Komara**

**19SA1009**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 14 Agustus 2023

**Dr. Rujianto Eko Saputro, M.Kom.**  
NIDN. 0611118204

**Debby Ummul Hidayah, S.Kom., M.MSI.**  
NIDN. 0608039301

**Agung Prasetyo, M.Kom.**  
NIDN. 0412037602

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 14 Agustus 2023

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 : Rizal Komara  
NIM : 19SA1009  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Ilmu Komputer  
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Perancangan Rigging Karakter Tiga Dimensi  
Menggunakan Rigify Add On Pada Aplikasi  
Blender  
Dosen Pembimbing 1 : Agung Prasetyo, M.Kom.  
Dosen Pembimbing 2 : Ade Nurhopipah, S.Si., M.Cs.

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 Agustus 2023

Yang menyatakan,

|                    |
|--------------------|
| Bermaterai<br>6000 |
|--------------------|

**Rizal Komara**  
NIM. 19SA1009

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Saya ucap dan curahkan rasa syukur dan terima kasih terdalam kepada Alloh SWT yang telah melancarkan proses penelitian dan pembuatan skripsi ini. Serta tak lupa pula sholawat serta salam saya panjatkan pada Nabi Muhammad SAW. Dengan rasa syukur yang sangat besar dan dalam atas keberhasilan ini, pembuatan skripsi ini saya persembahkan kepada:

1. Kedua orang tua yang sangat saya cintai, yang selalu senantiasa memanjatkan doanya agar langkah apa yang saya perbuat dapat berjalan dengan lancar.
2. Seluruh anggota keluarga tercinta yang tak pernah putus dalam mendoakan saya.
3. Bapak Agung prasetyo M.Kom sebagai dosen pembimbing skripsi satu, ibu Ade Nurhopipah S.Si, M.Cs, sebagai dosen pembimbing skripsi dua, dan bapak Helik Hermawan M.Kom sebagai dosen pempimbing project yang yang telah dengan sabar membimbing jalannya proses penelitian dan pembuatan laporan skripsi ini.
4. Surya, Hakim, dan Bahrul teman yang selalu mendampingi, walau tak begitu membantu dalam pembuatan skripsi ini.
5. Dwi Hindar Restuti kekasih hati tersayang yang senantiasa mendampingi, menyemangati dan mendoakan dalam proses pembuatan skripsi ini.

**HALAMAN MOTTO**

“YOK BISA YOK”.



## KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan Alhamdulillah segala puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penyusunan skripsi yang berjudul “Perancangan Riging Karatkestr Tiga Dimensi Menggunakan Rigify add on Pada Aplikasi Blender” ini dapat diselesaikan guna memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan di Universitas Amikom Purwokerto. Dalam penelitian dan penyusunan skripsi ini penulis mengucapkan terima kasih 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.
3. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs., selaku Ketua Program Studi Informatika.
4. Bapak Agung Prasetyo M.Kom dan ibu Ade Nurhopipah M.Cs , S.Si 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.

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 atas skripsi ini dan

semoga skripsi ini dapat bermanfaat untuk penulis sendiri dan peneliti selanjutnya yang akan mengembangkan penelitian dalam skripsi ini.

Penulis,

