

**PEMBUATAN VIDEO ANIMASI 3D “MENJELAJAHI TATA SURYA”  
SEBAGAI MEDIA BELAJAR IPA KELAS 6 SD MENGGUNAKAN  
METODE ADDIE  
(Studi Kasus: SD Negeri 1 Lebeng Sumpiuh)**

**Skripsi**



Disusun oleh

**Tegar Waskito**

**19SA1193**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO  
2024**

**PEMBUATAN VIDEO ANIMASI 3D “MENJELAJAHI TATA SURYA”  
SEBAGAI MEDIA BELAJAR IPA KELAS 6 SD MENGGUNAKAN  
METODE ADDIE  
(Studi Kasus: SD Negeri 1 Lebeng Sumpiuh)**

**Skripsi**

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



Disusun oleh

**Tegar Waskito**

**19SA1193**

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

**2024**

ii

## **PERSETUJUAN**

**Skripsi**

### **PEMBUATAN VIDEO ANIMASI 3D “MENJELAJAHI TATA SURYA” SEBAGAI MEDIA BELAJAR IPA KELAS 6 SD MENGGUNAKAN METODE ADDIE**

**(Studi Kasus: SD Negeri 1 Lebeng Sumpiuh)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Tegar Waskito**

**19SA1193**

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi  
Pada tanggal 01 Februari 2024

**Dosen Pembimbing 1,**

**Dosen Pembimbing 2,**

**Adam Prayogo Kuncoro M.Kom.**  
**NIDN. 0615089001**

**Pungkas Subarkah M.Kom.**  
**NIDN. 0618019401**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 12 Februari 2024

Mengetahui,

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

**Kaprodi Informatika**

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

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

**PENGESAHAN**

**Skripsi**

**PEMBUATAN VIDEO ANIMASI 3D “MENJELAJAHI TATA SURYA”  
SEBAGAI MEDIA BELAJAR IPA KELAS 6 SD MENGGUNAKAN  
METODE ADDIE**

**(Studi Kasus: SD Negeri 1 Lebeng Sumpiuh)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Tegar Waskito**

**19SA1193**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 12 Februari 2024

**Anugerah Bagus Wijaya M.Kom.**  
**NIDN. 0606029101**

**M. Syaiful Amin M.Kom.**  
**NIDN. 0622059002**

**Adam Prayogo Kuncoro M.Kom.**  
**NIDN. 0615089001**

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 12 Februari 2024

Mengetahui,

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

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

## **SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN**

---

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Tegar Waskito  
NIM : 19SA1193  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Ilmu Komputer  
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Pembuatan Video Animasi 3d “Menjelajahi Tata Surya” Sebagai Media Belajar Ipa Kelas 6 Sd Menggunakan Metode Addie (Studi Kasus: Sd Negeri 1 Lebeng Sumpiuh)  
Dosen Pembimbing 1 : Adam Prayogo Kuncoro M.Kom  
Dosen Pembimbing 2 : Pungkas Subarkah M.Kom.

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,....., .....

Yang menyatakan,

Bermaterai

6000

**Tegar Waskito**  
NIM. 19SA1193

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan penuh rasa syukur, penulis mengucapkan terima kasih kepada Allah SWT atas segala rahmat, petunjuk, dan keberkahan-Nya yang melimpah sepanjang perjalanan penulisan skripsi ini. Penghargaan yang setinggi-tingginya disampaikan kepada kedua orang tua, keluarga, dan sahabat yang telah memberikan dukungan moral, doa, serta motivasi selama proses penelitian ini.

Tak lupa, penulis juga menyampaikan penghargaan kepada pembimbing akademis yang dengan sabar dan penuh dedikasi memberikan arahan, masukan, dan bimbingan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Terima kasih juga kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam berbagai cara, baik secara langsung maupun tidak langsung, dalam penyelesaian tugas akhir ini.

Semua jerih payah dan perjuangan ini diabdikan untuk pengembangan ilmu pengetahuan dan memberikan manfaat bagi masyarakat. Semoga skripsi ini dapat menjadi sumbangan kecil dalam merespons dan menjawab tantangan di bidang yang diteliti.

Akhir kata, penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih yang setinggi-tingginya kepada semua pihak yang telah turut serta dalam perjalanan penulisan skripsi ini. Semoga kerja keras dan dedikasi ini menjadi investasi berharga untuk masa depan yang lebih baik. Terima kasih.

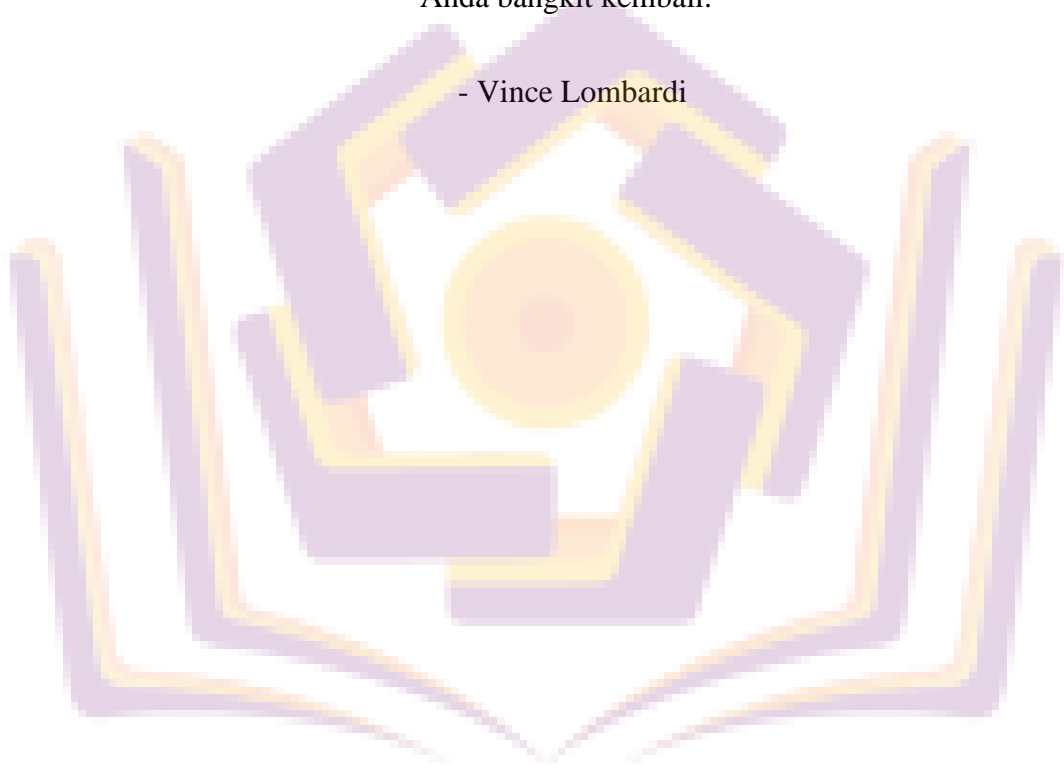
## HALAMAN MOTTO

"Pengetahuan adalah kunci kesuksesan yang tak ternilai."

- Albert Einstein

"Kesuksesan tidak diukur dari seberapa sering Anda jatuh, tetapi seberapa sering  
Anda bangkit kembali."

- Vince Lombardi



## KATA PENGANTAR

Dengan nama Allah yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang, serta segala puji bagi-Nya yang telah memberikan petunjuk dan kekuatan dalam menyelesaikan perjalanan ilmiah ini. Kata pengantar ini disusun sebagai ungkapan rasa syukur dan penghargaan penulis kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan, bimbingan, dan motivasi selama penelitian ini berlangsung.

Terima kasih tak terhingga untuk keluarga tercinta, yang selalu menjadi sumber kekuatan dan inspirasi. Penghargaan setinggi-tingginya juga disampaikan kepada pembimbing akademis, yang dengan kesabaran dan pemahaman mendalam memberikan arahan serta masukan berharga guna mengembangkan skripsi ini.

Apresiasi khusus juga diberikan kepada teman-teman dan rekan-rekan sejawat yang telah berbagi pengetahuan, pengalaman, dan semangat positif. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada:

1. Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan kesempatan untuk belajar dan mengembangkan kepribadian kepada penulis.
2. Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto yang telah membagikan ilmu dan pengalamannya dalam proses perkuliahan.
3. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs. selaku Ketua Program Informatika Universitas Amikom Purwokerto yang telah membagikan ilmu dan pengalamannya dalam proses perkuliahan.



4. Adam Prayogo Kuncoro M.Kom. Selaku dosen pembimbing 1 yang telah memberikan tenaga, waktu dan pikiran untuk membimbing saya dalam penyusunan skripsi ini.
5. Pungkas Subarkah M.Kom. Selaku dosen pembimbing 2 yang telah memberikan tenaga, waktu dan pikiran untuk membimbing saya dalam penyusunan skripsi ini.
6. Seluruh Dosen Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto yang telah membagikan ilmu dan pengalamannya dalam proses perkuliahan.
7. Orang tua, dan seluruh teman-teman yang selalu memberikan doa dan dukungan dalam pembuatan skripsi ini.

Akhirnya, penulis menyadari bahwa segala kekurangan dan keterbatasan dalam skripsi ini adalah tanggung jawab penulis sendiri. Semoga hasil penelitian ini dapat memberikan manfaat dan kontribusi positif bagi perkembangan ilmu pengetahuan. Terima kasih atas waktu, perhatian, dan dedikasi semua pihak yang turut serta dalam perjalanan penulisan skripsi ini.