

**PERANCANGAN VIDEO ANIMASI PEMBELAJARAN 2D TENTANG
MATERI SISTEM TATA SURYA PADA PELAJARAN IPA DI SMP PGRI
LUMBIR
(Studi Kasus: SMP PGRI Lumbir)**

Skripsi



Disusun oleh

Biebha Arya Wirawan

18.11.0071

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

2022

**PERANCANGAN VIDEO ANIMASI PEMBELAJARAN 2D TENTANG
MATERI SISTEM TATA SURYA PADA PELAJARAN IPA DI SMP PGRI
LUMBIR
(Studi Kasus: SMP PGRI Lumbir)**

Skripsi

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



Disusun oleh

Biebha Arya Wirawan

18.11.0071

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

PERSETUJUAN

Skripsi

PERANCANGAN VIDEO ANIMASI PEMBELAJARAN 2D TENTANG MATERI SISTEM TATA SURYA PADA PELAJARAN IPA DI SMP PGRI LUMBIR

(Studi Kasus: SMP PGRI Lumbir)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Biebha Arya Wirawan

18.11.0071

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 27 Desember 2021

Dosen Pembimbing,

Adam Prayogo Kuncoro, M.Kom

NIDN. 0615089001

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 31 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

**PERANCANGAN VIDEO ANIMASI PEMBELAJARAN 2D TENTANG
MATERI SISTEM TATA SURYA PADA PELAJARAN IPA DI SMP PGRI
LUMBIR**

(Studi Kasus: SMP PGRI Lumbir)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Biebha Arya Wirawan

18.11.0071

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 31 Januari 2022

Andi Dwi Riyanto, M.Kom.
NIDN. 0620018601

Ranggi Praharaningtyas Aji, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0619099101

Adam Prayogo Kuncoro, M.Kom.
NIDN. 0615089001

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 31 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 : Biebha Arya Wirawan
NIM : 18.11.0071
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Perancangan Video Animasi Pembelajaran 2d
Tentang Materi Sistem Tata Surya Pada Pelajaran
IPA di SMP PGRI LUMBIR

Dosen Pembimbing 1 : Adam Prayogo K, M.Kom

Dosen Pembimbing 2 : -

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, 29 Desember 2021

Yang menyatakan,

Bermaterai 6000

Biebha Arya Wirawan
NIM. 18.11.0071

HALAMAN PERSEMBAHAN

Segala puji dan syukur kepada Allah subhanahu wa ta'ala segala rahmat dan berkat-nya yang telah melimpahkan begitu banyak rezeki, Kesehatan, kemampuan dan kekuatan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik dan lancar. Kupersembahkan skripsi ini dengan penuh rasa terimakasih untuk

1. Ibu dan Bapak saya yang selalu memberikan semangat, motivasi dan doa tanpa henti-hentinya kepada saya.
2. Segenap keluarga besar saya yang telah memeberikan dukungan serta nasihat agar selalu semangat menggapai cita-cita
3. Kepada adik saya Candikia Maulidya Dewanti yang selalu memberikan dukungan dan doa dalam mengerjakan skripsi
4. Kepada Om saya yang selalu memberikan dukungan dan doa untuk memberikan dukungan dan doa untuk mencapai target yang di inginkan
5. Kepada dosen pembimbing saya, Bapak Adam yang selalu memberikan dukungan serta saran dan kesabaran yang membuat saya bersemangat dalam mengerjakan skripsi.
6. Kepada sahabat saya Ismi Susilawati dan Moh. Nur Fahmi yang selalu memberikan pencerahan, motivasi, dorongan dan semangat serta doa dalam mengerjakan skripsi ini.
7. Kepada teman saya Haidar Ali Yahya dan Gamas Mahardika yang selalu menemani dan mengingatkan unuk mengerjakan skripsi.

HALAMAN MOTTO

Hidup adalah seni menggambar tanpa penghapus.



KATA PENGANTAR

Puji Syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan rahmat serta Karunia-Nya, sehingga skripsi dengan judul penelitian “Perancangan Video Animasi Pembelajaran 2d Tentang Materi Sistem Tata Surya Pada Pelajaran Ipa Di Smp Pgri Lumbir” dapat selesai tepat waktu untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana SI pada Universitas Amikom Purwokerto.

Dengan penuh rasa syukur penulis menyampaikan ucapan terimakasih dan penghargaan setinggi-tingginya atas bantuan, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak dalam penyusunan skripsi ini 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 ketua Program Studi Informatika Universitas Amikom Purwokerto
4. Bapak Adam Prayoga Kuncoro, M.Kom. selaku dosen pembimbing skripsi saya yang telah memberikan kesempatan, kritik, dan sarana serta bimbingan yang sangat berharga dalam penyusunan skripsi ini.
5. Seluruh dosen Universitas Amikom Purwokerto yang telah membantu memberikan ilmu pengetahuan di Program Studi Informatika.
6. Seluruh staff dan karyawan Universitas Amikom Purwokerto
7. Semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.

Semoga semua pihak yang telah saya sebutkan maupun belum saya sebutkan selalu mendapat karunia dari Allah SWT. Bila mana penulis ada kesalahan mohon dibukakan pintu maaf yang sebesar-besarnya, karena kesempurnaan hanya milik Allah SWT, dan manusia banyak kekurangan semoga skripsi ini bermanfaat bagi banyak pihak. Aamin.

