

**RANCANG BANGUN MEDIA PEMBELAJARAN TEKNIK KENDARAAN  
RINGAN MENGGUNAKAN TEKNIK *MOTION GRAPHIC* 2 DIMENSI  
PADA SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN (SMK)  
(Studi Kasus: SMK Aryasatya Teknologi Patikraja)**

**Skripsi**



Disusun oleh

**Wahyu Suryo Nurohman**

**17.11.0244**

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

**2021**

**RANCANG BANGUN MEDIA PEMBELAJARAN TEKNIK KENDARAAN  
RINGAN MENGGUNAKAN TEKNIK *MOTION GRAPHIC* 2 DIMENSI  
PADA SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN (SMK)  
(Studi Kasus: SMK Aryasatya Teknologi Patikraja)**

**Skripsi**

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



Disusun oleh

**Wahyu Suryo Nurohman**

**17.11.0244**

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

**2021**

## PERSETUJUAN

### Skripsi

**RANCANG BANGUN MEDIA PEMBELAJARAN TEKNIK KENDARAAN  
RINGAN MENGGUNAKAN TEKNIK *MOTION GRAPHIC* 2 DIMENSI  
PADA SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN (SMK)  
(Studi Kasus: SMK Aryasatya Teknologi Patikraja)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Wahyu Suryo Nurohman**

**17.11.0244**

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi  
Pada tanggal 30 Juni 2021

**Dosen Pembimbing 1,**

**Dosen Pembimbing 2,**

**Abednego Dwi Septiadi, M.Kom.**  
**NIDN. 0616098901**

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

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 28 Juli 2021

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**

**RANCANG BANGUN MEDIA PEMBELAJARAN TEKNIK KENDARAAN  
RINGAN MENGGUNAKAN TEKNIK *MOTION GRAPHIC* 2 DIMENSI  
PADA SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN (SMK)  
(Studi Kasus: SMK Aryasatya Teknologi Patikraja)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Wahyu Suryo Nurohman**

**17.11.0244**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 28 Juli 2021

**Bagus Adhi Kusuma, S.T., M.Eng.**

**NIDN. 0610108602**

---

**Primandani Arsi, SST., M.Kom.**

**NIDN. 0602108801**

---

**Abednego Dwi Septiadi, M.Kom.**

**NIDN. 0616098901**

---

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 28 Juli 2021

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 : Wahyu Suryo Nurohman  
NIM : 17.11.0244  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Ilmu Komputer  
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Rancang Bangun Media Pembelajaran Teknik  
Kendaraan Ringan Menggunakan Teknik  
*Motion graphic* 2 Dimensi pada Sekolah  
Menengah Kejuruan (Studi Kasus: SMK  
Aryasatya Patikraja).  
Dosen Pembimbing 1 : Abednego Dwi Septiadi, M.Kom.  
Dosen Pembimbing 2 : Agung Prasetyo, 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, 30 Juni 2021

Yang menyatakan,

Bermaterai

6000

**Wahyu Suryo Nurohman**  
NIM. 17.11.0244

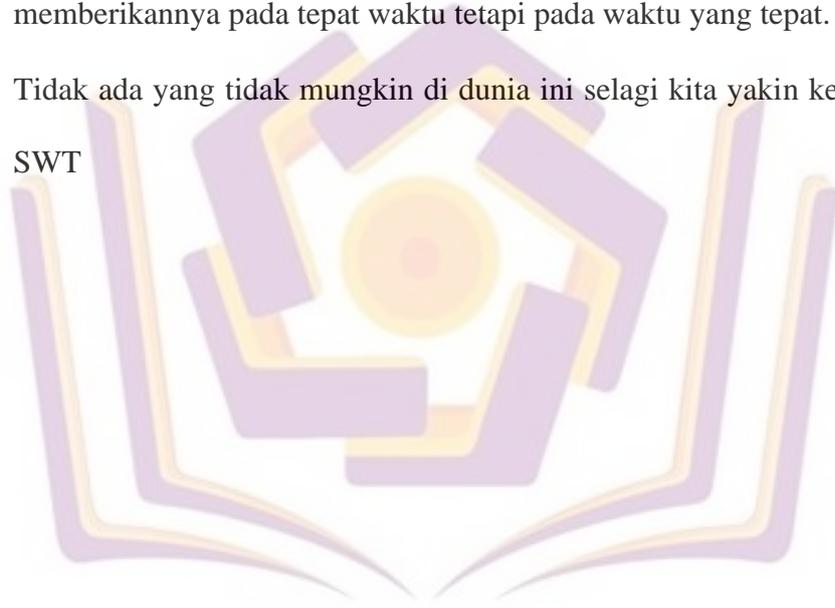
## PERSEMBAHAN

Puji syukur Alhamdulillah kepada Allah yang telah memberikan rahmat, anugerah, nikmat serta hidayah-Nya serta serta sholawat dan salam kepada junjungan Nabi Agung kita Nabi Muhammad SAW, sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi ini. Semoga keberhasilan ini menjadi satu langkah bagiku untuk meraih kesuksesan. Skripsi ini saya persembahkan dengan penuh nikmat dan rasa syukur untuk :

1. Allah SWT yang telah melimpah rahmat serta hidayah-Nya sehingga penyusunan Skripsi dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktu.
2. Kedua orang tua yang telah memberikan motivasi, doa, semangat dan dukungan baik secara moril dan material.
3. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si., selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto
4. Bapak Abednego Dwi Septiadi, M.Kom dan Bapak Agung Prasetyo, M.Kom selaku dosen pembimbing yang telah membimbing penulis sehingga dapat dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
5. SMK Aryasatya yang telah memberikan ijin sebagai objek penelitian skripsi.

## HALAMAN MOTTO

- Belajar, Berjuang serta bertaqwa
- Sesungguhnya sesudah kesulitan ada kemudahan (QS. Al Insyirah Ayat 6-7)
- Ketika do'a kita belum kunjung terkabul, yakin dan percayalah pada jaminan Allah berhusnudzonlah pada-Nya, mungkin Allah tidak memberikannya pada tepat waktu tetapi pada waktu yang tepat.
- Tidak ada yang tidak mungkin di dunia ini selagi kita yakin kepada Allah SWT



## KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Skripsi ini dengan baik sebagai tugas akhir tingkat Strata-1 (S1), dengan judul “Rancang Bangun Media Pembelajaran Teknik Kendaraan Ringan Menggunakan Teknik *Motion graphic* 2 Dimensi pada Sekolah Menengah Kejuruan (Studi Kasus : SMK ARYASATYA Patikraja)”.

Skripsi ini dapat saya selesaikan berkat kerjasama dari berbagai pihak, yang telah memberi dukungan moril maupun materil. Oleh karena itu, sebagai bentuk penghargaan penulis menyampaikan rasa terimakasih kepada seluruh pihak yang telah mendukung proses penyelesaian skripsi ini :

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si., selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Bapak Rahman Rosyidi, M. Kom. selaku Wakil Rektor Non akademik Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Dr. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer.
4. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs. selaku Ketua Prodi Informatika.
5. Bapak Abednego Dwi Septiadi, M.Kom dan Bapak Agung Prasetyo, M.Kom selaku dosen pembimbing yang telah membimbing penulis sehingga dapat dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

6. Seluruh dosen dan staff Universitas Amikom Purwokerto atas segala Ilmu yang telah diperoleh selama menimba ilmu.

Dengan selesainya penyusunan skripsi ini, penulis berharap dapat memberikan manfaat yang baik, serta menjadi arahan dalam perjalanan pengetahuan. Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, maka penulis sangat berterimakasih apabila diantara pembaca ada yang memberikan saran atau kritik yang membangun guna memperluas wawasan penulis sebagai proses pembelajaran diri.



Penulis,