# PENERAPAN MODEL ADDIE DALAM PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS VIDEO ANIMASI 2 DIMENSI SIMULASI PENATAAN RUANG KANTOR

(Studi Kasus: SMK Muhammadiyah 1 Purwokerto)

### Skripsi



Disusun oleh

Adi Pangestu 21SA1083

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO

2025

# PENERAPAN MODEL ADDIE DALAM PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS VIDEO ANIMASI 2 DIMENSI SIMULASI PENATAAN RUANG KANTOR

(Studi Kasus: SMK Muhammadiyah 1 Purwokerto)

### Skripsi

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



Disusun oleh

Adi Pangestu 21SA1083

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2025

#### **PERSETUJUAN**

### Skripsi

# PENERAPAN MODEL ADDIE DALAM PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS VIDEO ANIMASI 2 DIMENSI SIMULASI PENATAAN RUANG KANTOR

(Studi Kasus: SMK Muhammadiyah 1 Purwokerto)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

## Adi Pangestu 21SA1083

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi Pada tanggal 11 Juli 2025

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Prof. Dr. Taqwa Hariguna S.T., M.Kom.
NIDN. 0618098301

Agung Prasetyo, M.Kom.
NIDN. 0412037602

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S. Kom.)
Tanggal 06 Agustus 2025

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer Dekan,

Kaprodi Informatika

<u>Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M.</u> NIK. 2012.09.1.009

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

#### **PENGESAHAN**

### Skripsi

# PENERAPAN MODEL ADDIE DALAM PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS VIDEO ANIMASI 2 DIMENSI SIMULASI PENATAAN RUANG KANTOR

Studi Kasus: SMK Muhammadiyah 1 Purwokerto

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

## Adi Pangestu 21SA1083

Telah dipertahankan di depan dewan penguji Pada tanggal 06 Agustus 2025

Ranggi Pranaraningtyas Aji, S.Kom., W.MSI.
NIDN. 0619099101
Argiyan Dwi Pritama S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0616019301
Prof. Dr. Taqwa Hariguna S.T., M.Kom.
NIDN. 0618098301

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 06 Agustus 2025

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer Dekan

<u>Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M.</u> NIK. 2012.09.1.009

#### SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Adi Pangestu

NIM : 21SA1083

Program Studi : Informatika

Fakultas : Ilmu komputer

Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Penerapan Model ADDIE dalam

Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis

Video Animasi 2 Dimensi Simulasi Penataan

Ruang Kantor

Dosen Pembimbing 1 : Prof. Dr. Taqwa Hariguna, S.T., 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, 11 Juli 2025

Yang menyatakan,

Bermaterai 10000

Adi Pangestu NIM. 21SA1083

#### HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, puji syukur kepada Allah SWT dengan segala ridho, rahmat, berkah, dan kemudahan yang telah dilimpahkan kepada penulis sehingga masih diberi kesempatan untuk menyelesaikan skripsi ini walaupun jauh dari kata sempurna, penulis bangga telah mencapai pada titik ini. Penulis persembahkan skripsi ini kepada:

- 1. Kedua orang tua tersayang, bapak Tarsim dan pintu surgaku mama Daris sumber pondasi kekuatan dan sumber harapan penulis yang selalu memberikan pengorbanan dan kasih sayang sepanjang masa, dukungan, pelajaran hidup, serta ribuan doa tulus yang tidak pernah ada habisnya.
- 2. Adi Pangestu, terima kasih sudah terus berusaha bangkit untuk jauh lebih baik dari sebelumnya. Kamu sangat berharga, teruslah berjuang tanpa ada rasa dendam untuk siapapun. Penulis berjanji, kamu akan baik-baik saja setelah ini.
- 3. Kepada saudara kandung penulis, Prianti Gita Ayu Nuraeni yang selalu memberikan dukungan secara finansial kepada penulis
- 4. Terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Nahwatul Nur Rifa atas segala bantuan, dukungan, dan semangat selama proses penyusunan skripsi. Kehadiranmu sungguh berarti dalam perjalanan ini.
- Fajar Al Fani dan Purnama Hardi Saputra, perjalanan ini terasa lebih bermakna karena kalian ada di dalamnya. Terima kasih atas semangat, dukungan, dan tawa yang menyemangati langkahku.

6. Almamater tercinta dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.



#### **HALAMAN MOTTO**

"Maka sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan. Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan. Maka apabila engkau telah selesai (dari sesuatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain). Dan hanya kepada

Tuhanmulah engkau berharap."

(QS. Al-Insyirah: 6-8)

"Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya."

(QS.Al-Baqarah: 286)

"Dan ap<mark>a</mark>bila hamba-hamba-Ku bertanya kepadamu tenta<mark>n</mark>g Aku, maka bahwasanya Aku adalah dekat."

(QS. Al-Baqarah: 186)

"Pangkat d<mark>an</mark> harta bukan standar keagungan, martabat <mark>la</mark>hir da<mark>ri</mark> sikap."

(Adi Pangestu)

#### **KATA PENGANTAR**

Alhamdulillahirabbil 'alamin, puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang selalu memberikan ridhonya, melimpahkan segala nikmat dan karunia-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir penulis karena adanya kerja keras, tanggung jawab sebagai mahasiswa atas restu-Nya. Tidak lupa sholawat serta salam penulis sampaikan kepada junjungan Nabi Besar Muhammad SAW beserta keluarga dan para sahabat-sahabatnya. Dengan penuh rasa hormat, saya berterima kasih kepada:

- 1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si., selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
- 2. Bapak Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs., selaku Kaprodi Informatika Universitas Amikom Purwokerto.
- 3. Bapak Prof. Dr. Taqwa Hariguna S.T., M.Kom., dan Bapak Agung Prasetyo M.Kom., selaku pembimbing yang telah dengan sabar memberikan arahan, bimbingan dan motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 4. Seluruh dosen pengajar dan staff di Universitas Amikom Purwokerto.
- Dan kedua Orang tua yang telah memberikan dukungan serta do'a dan restunya yang tidak pernah putus untuk penulis, serta memberikan motivasi yang tiada terkira.

Purwokerto, 06 Agustus 2025

Penulis