

**SKRIPSI**

**VIDEO PEMBELAJARAN ANIMASI 2 DIMENSI PETA INDONESIA DI  
SD NEGERI 02 NOGOSARI BOYOLALI**



Disusun oleh:

**Nama : Refi Difa Arcelia**  
**NIM : 2013010143**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM SURAKARTA  
SUKOHARJO  
2024**

**SKRIPSI**

**VIDEO PEMBELAJARAN ANIMASI 2 DIMENSI PETA INDONESIA DI  
SD NEGERI 02 NOGOSARI BOYOLALI**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana



Disusun oleh:

**Nama : Refi Difa Arcelia**  
**NIM : 2013010143**

**PROGRAM SARJANA**  
**PROGRAM STUDI INFORMATIKA**  
**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER**  
**AMIKOM SURAKARTA**  
**SUKOHARJO**  
**2024**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**VIDEO PEMBELAJARAN ANIMASI 2 DIMENSI PETA INDOSNESIA DI SD  
NEGERI 02 NOGOSARI BOYOLALI**

Dipersiapkan dan Disusun oleh

**Refi Difa Arcelia**

**2013010142**

Telah Diujikan dan Dipertahankan dalam Sidang Ujian Skripsi  
Program Sarjana  
Program Studi Informatika  
Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Surakarta  
pada hari Rabu, 4 September 2024

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer

  
Surakarta, 4 September 2024  
Ketua

**AMIKOM SURAKARTA**  
**Moch. Hari Purwiantoro, ST, MM, M.Kom.**  
**NIK. 105.281.201**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**VIDEO PEMBELAJARAN ANIMASI 2 DIMENSI PETA INDONESIA DI SD  
NEGERI 02 NOGOSARI BOYOLALI**

Dipersiapkan dan Disusun oleh

**Refi Difa Arcelia**

**2013010143**

Telah Diujikan dan Dipertahankan dalam Sidang Ujian Skripsi  
Program Sarjana  
Program Studi Informatika  
Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Surakarta  
pada hari Rabu, 4 September 2024

**Pembimbing Utama**



**Riyon Abdul Aziz, M.Kom**  
NIDN. 0621099102

**Anggota Tim Penguji**



**Moch. Hari Purwiantoro, S.T, MM., M. Kom**  
NIDN. 052312601

**Pembimbing Pendamping**



**Widiyanto Hadi, S.E, M. kom**  
NIDN. 0610056302



**Dr. Hadis Turmudi, MH**  
NIDN. 0630037603




**Dr. Hadis Turmudi, MH**  
NIDN. 0630037603

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer

di Surakarta, 4 September 2024

**Ketua**



**Moch. Hari Purwiantoro, ST, MM, M.Kom.**  
NIK. 105.281.201

## HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertandatangan di bawah ini,

**Nama mahasiswa : Refi Difa Arcelia**  
**NIM : 2013010143**

Menyatakan bahwa Skripsi dengan judul berikut:  
**Video Pembelajaran Animasi 2 Dimensi Peta Indonesia di SD Negeri 02  
Nogosari Boyolali**

Dosen Pembimbing Utama : Ryan Abdul Aziz, M. Kom  
Dosen Pembimbing Pendamping : Dr. Hadis Turmudi SH, MH

1. Karya tulis ini adalah benar-benar ASLI dan BELUM PERNAH diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Surakarta maupun di Perguruan Tinggi lainnya
2. Karya tulis ini merupakan gagasan, rumusan dan penelitian SAYA sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan dari Tim Dosen Pembimbing
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan disebutkan dalam Daftar Pustaka pada karya tulis ini
4. Perangkat lunak yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab SAYA, bukan tanggung jawab Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Surakarta
5. Pernyataan ini SAYA buat dengan sesungguhnya, apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka SAYA bersedia menerima SANKSI AKADEMIK dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi

Sukoharjo, 4 September 2024  
Yang Menyatakan,



Refi Difa Arcelia



## HALAMAN PERSEMBAHAN

Assalammualaikum Wr.Wb

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat hidayah-nya sehingga penulis diberi kemudahan dalam menyelesaikan laporan skripsi dengan baik.

Terima kasih atas motivasi, dukungan dan doa dari semua pihak yang telah ikut serta dalam penyelesaian pembuatan laporan skripsi ini. Penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada ;

1. Tuhan YME, Yang telah memberikan rahmat dan hidayah-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini dengan baik.
2. Keluarga, yang telah senantiasa memberikan motivasi dan doa dalam pembuatan skripsi ini.
3. Saudara, yang telah memberikan doa dan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Teman-teman, yang telah memberikan support dan membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga laporan skripsi ini dapat bermanfaat, berguna dan dapat digunakan sebagai acuan-acuan penelitian berikutnya.

Wassalammualaikum Wr.Wb

## **HALAMAN MOTTO**

Jangan pernah berhenti walau sesakit apapun keadaan yang kamu hadapi,  
karena waktu tidak akan berhenti untuk menunggumu sembuh.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadiran tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan hidayah-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul *Video Pembelajaran Animasi 2 Dimensi Peta Indonesia di SD Negeri 02 Nogosari Boyolali*. Skripsi ini disusun dengan tujuan untuk memenuhi syarat skripsi dan mencapai gelar sarjana computer di STMIK Amikom Surakarta.

Penulis menyadari dalam Menyusun skripsi ini banyak mendapat dukunga, bimbingan bantuan dan kemudahan dari berbagai pihak sehingga laporan ini dapat diselesaikan. Dengan ketulusan hati, penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Bapak Moch. Hari Purwiantoro, ST, MM, M.Kom selaku ketua STMIK AMIKOM Surakarta.
2. Bapak Ryan Abdul Aziz, M.Kom, selaku pembimbing utama yang selalu memeberikn arahan terkait skripsi ini.
3. Bapak Hadis Turmudi SH,MH, selaku pembimbing pendamping yang selalu mengarahkan dan menjelaskan terkait alur-alur skripsi ini.
4. Bapak Sugito S.Pd, selaku kepala sekolah di SD Negeri 02 Nogosari yang telah memberikan izin penelitian di kelas 1, 2, 4 dan 5 SD Negeri 02 Nogosari.
5. Bapak Suparman S.Pd dan Ibu Catur Wulandari S.Pd, selaku guru wali yang telah memberikan motivasi dan membantu selama penelitian.

Sukoharjo, 4 September 2024

Refi Difa Arcelia



## DAFTAR ISI

HALAMAN .....	ii
JUDUL .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
HALAMAN MOTTO .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
INTISARI.....	xiii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	5
1.3. Batasan Masalah .....	5
1.4. Tujuan Penelitian .....	6
1.5. Manfaat Penelitian .....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1. Tinjauan Pustaka.....	7
2.2. Keaslian Penelitian.....	11

2.3. Landasan Teori.....	17
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>25</b>
3.1. Jenis, Sifat, dan Pendekatan Penelitian.....	25
3.2. Teknik Pengumpulan Data.....	25
3.2.1. Observasi.....	26
3.2.2. Wawancara.....	26
3.2.3. Studi Pustaka.....	26
3.2.4. Kuesioner .....	26
3.3. Teknik Analisis Data.....	26
3.4. Alur Penelitian .....	28
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>32</b>
4.1. Pengumpulan Data .....	32
4.1.1 Tahap analisis ( <i>Analysis</i> ).....	33
4.1.2 Tahap Perencanaan ( <i>Design</i> ).....	35
4.1.3. Tahap Pengembangan ( <i>Development</i> ).....	43
4.1.4. Tahap penerapan ( <i>Implementasi</i> ) .....	47
4.1.5. Tahap Evaluasi ( <i>Evaluation</i> ) .....	48
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>52</b>
5.1. Kesimpulan .....	52
5.2. Saran .....	53
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>54</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>57</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1. Matriks Literatur <i>Review</i> dan Posisi Penelitian .....	11
Tabel 2. 1. Lanjutan .....	12
Tabel 2. 1. Lanjutan .....	13
Tabel 2. 1. Lanjutan .....	14
Tabel 2. 1. Lanjutan .....	15
Tabel 2. 1. Lanjutan .....	16
Tabel 3. 1. Bobot kuersioner.....	27
Tabel 3. 2. Tabel interval presentase kuersioner.....	28
Tabel 4. 1. Tabel wawancara dengan Bapak Sugito.....	33
Tabel 4. 2. Tabel wawancara dengan Bapak Suparman.....	33
Tabel 4. 3. Tabel <i>storyboard</i> .....	36
Tabel 4. 3. Lanjutan .....	37
Tabel 4. 3. Lanjutan .....	38
Tabel 4. 3. Lanjutan .....	39
Tabel 4. 4. Tabel kuersioner guru .....	49
Tabel 4. 5. Tabel kuersoner siswa.....	50

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 ADDIE .....	21
Gambar 3.1 Alur penelitian ADDIE .....	29
Gambar 4 1. Tampilan <i>opening</i> .....	40
Gambar 4 2. Tampilan materi geografis .....	41
Gambar 4 3. Peta Indonesia .....	42
Gambar 4 4. Peta provfinsi .....	42
Gambar 4 5. Tampilan awal .....	43
Gambar 4 6. Tampilan materi gografis .....	44
Gambar 4 7. Tampilan peta Indonesia .....	45
Gambar 4 8. Tampilan peta Sumatra.....	46
Gambar 4 9 Tampilan akhir .....	47
Gambar 4. 10. Implementasi video .....	48