

**SKRIPSI**

**PERANCANGAN MULTIMEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF  
MATERI POLA KALIMAT MATA PELAJARAN  
BAHASA INDONESIA KELAS IV  
(Studi Kasus : SDN PASARKLIWON)**



Disusun oleh:

**Nama : Taufik Firmansyah**  
**NIM : 1913010073**

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

**SKRIPSI**

**PERANCANGAN MULTIMEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF  
MATERI POLA KALIMAT MATA PELAJARAN  
BAHASA INDONESIA KELAS IV  
(Studi Kasus : SDN PASARKLIWON)**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana



Disusun oleh:

**Nama : Taufik Firmansyah**  
**NIM : 1913010073**

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

**HALAMAN PENGESAHAN**

**PERANCANGAN MULTIMEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF  
MATERI POLA KALIMAT SPOK MATA PELAJARAN  
BAHASA INDONESIA KELAS IV**

Dipersiapkan dan Disusun oleh

**Taufik Firmansyah**

**1913010073**

Telah Diujikan dan Dipertahankan dalam Sidang Ujian Skripsi  
Program Sarjana  
Program Studi Informatika  
Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Surakarta  
pada hari Jum'at 30 Agustus 2024

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



Sukoharjo, 30 Agustus 2024

**Ketua**

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


**HALAMAN PERSETUJUAN**  
**PERANCANGAN MULTIMEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF**  
**MATERI POLA KALIMAT SPOK MATA PELAJARAN**  
**BAHASA INDONESIA KELAS IV**

Dipersiapkan dan Disusun oleh

**Taufik Firmansyah**  
**1913010073**

Telah Diujikan dan Dipertahankan dalam Sidang Ujian Skripsi  
Program Sarjana  
Program Studi Informatika  
Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Surakarta  
pada hari Jum'at, 30 Agustus 2024

**Pembimbing Utama**

  
**Muhammad Setiyawan M. Kom**  
NIDN. 0604048205

**Anggota Tim Penguji**

  
**Lilik Sugiarto, M.Kom**  
NIDN. 0610128201

**Pembimbing Pendamping**

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

  
**Febrianta Surya Nugraha, M.Kom**  
NIDN. 0624029101

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

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

Sukoharjo, 30 Agustus 2024

**Ketua**

  
AMIKOM SURAKARTA

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

## HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertandatangan di bawah ini,

**Nama mahasiswa : Taufik Firmansyah**  
**NIM : 1913010073**

Menyatakan bahwa Skripsi dengan judul berikut:

**Perancangan Multimedia Pembelajaran Interaktif Materi Pola Kalimat SPOK Mata Pelajaran Bahasa Indonesia Kelas IV**

Dosen Pembimbing Utama : Muhammad Setiyawan 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, 17 September 2024

Yang Menyatakan,



Taufik Firmansyah

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Walaupun masih belum sempurna, namun penulis bangga dapat menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini saya persembahkan untuk :

- Kedua Orang tua saya yang telah memberikan support dan doa sehingga dapat menyelesaikan skripsi
- SDN Pasarkliwon yang telah mengizinkan untuk dijadikan studi kasus pada penelitian ini.

## **HALAMAN MOTTO**

"Pendidikan adalah senjata paling kuat yang bisa digunakan untuk mengubah dunia." - Nelson Mandela

## **KATA PENGANTAR**

Puji Syukur penulis junjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan kesehatan, rahmat dan hidayah, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dalam upaya mendapatkan gelar sarjana. Walaupun masih belum sempurna, namun penulis bangga dapat menyelesaikan skripsi ini.

Dalam penyelesaian skripsi ini, penulis banyak memperoleh bantuan baik pengajaran, bimbingan, dan pengarahan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Moch. Hari Purwiantoro, ST, MM, M.Kom., selaku ketua STMIK Amikom Surakarta
2. Muhammad Setiyawan M. Kom, selaku Kaprodi Sistem Informatika STIK Amikom Surakarta.
3. Muhammad Setiyawan M. Kom, dan Hadis Turmudi, SH, MH, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan kritik, saran dan pengarahan kepada penulis dalam proses penulisan skripsi ini.
4. Febrianta Surya, N, M.Kom, dan Lilik Sugiarto, M.Kom, selaku dosen penguji ujian sidang skripsi.
5. Ratnawati, S.Pd., dan Viradha Putri, S.Pd., selaku kepala sekolah SDN Pasarkliwon dan guru kelas IV SDN Pasarkliwon

Sukoharjo, 17 September 2024

Taufik Firmansyah



## DAFTAR ISI

HALAMAN 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.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
INTISARI.....	xiv
<i>ABSTRACT</i> .....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	4
1.3. Batasan Masalah .....	4
1.4. Tujuan Penelitian .....	5
1.5. Manfaat Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Tinjauan Pustaka.....	6

2.2. Keaslian Penelitian.....	8
2.3. Landasan Teori.....	10
2.3.1 Pengertian Media Pembelajaran .....	10
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>14</b>
3.1. Jenis, Sifat, dan Pendekatan Penelitian.....	14
3.2. Teknik Pengumpulan Data.....	14
3.3. Teknik Analisis Data.....	15
3.4. Alur Penelitian .....	16
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>18</b>
4.1. Pengumpulan Data .....	18
4.1.1 Gambaran Lokasi Penelitian.....	18
4.1.2 Observasi dan Wawancara.....	19
4.2. Analisis ( <i>Analyze</i> ) .....	20
4.2.1 Analisis Karakteristik Siswa dan Masalah Pembelajaran.....	20
4.2.2 Analisis Fasilitas dan Lingkungan Sekolah.....	20
4.2.3 Analisis Kebutuhan Sistem.....	21
4.3. Desain ( <i>Design</i> ) .....	22
4.3.1 Struktur Materi Bahasa Indonesia .....	23
4.3.2 Desain <i>Flowchart</i> dan <i>Storyboard</i> .....	23
4.4. Pengembangan ( <i>Development</i> ) .....	28
4.4.1 Pengembangan Aplikasi .....	28
4.4.2 Validasi Media Pembelajaran.....	36
4.5. Implementasi ( <i>Implementation</i> ).....	38

4.6. Evaluasi ( <i>Evaluation</i> ).....	39
BAB V PENUTUP.....	43
5.1. Kesimpulan .....	43
5.2. Saran .....	43
DAFTAR PUSTAKA .....	44
LAMPIRAN.....	45

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Matriks literatur <i>review</i> dan posisi penelitian .....	8
Tabel 4.1 Hasil wawancara dengan Guru Kelas IV .....	19
Tabel 4.2 Fasilitas teknologi sekolah .....	21
Tabel 4.3 Desain <i>Storyboard</i> .....	25
Tabel 4.4 Nama-Nama Validator Media Pembelajaran .....	36
Tabel 4.5 Hasil Validasi Ahli Media.....	37
Tabel 4.6 Hasil Validasi Ahli Materi .....	38
Tabel 4.7 Angket Minat Siswa.....	40
Tabel 4.8 Angket Kuesioner Minat Siswa .....	40
Tabel 4.9 Hasil Belajar Siswa Uji Coba <i>Pretest-Posttest</i> .....	41

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Daftar Nilai Siswa .....	3
Gambar 2.1 Langkah Pengembangan Model ADDIE.....	16
Gambar 4.1 <i>Flowchart</i> Media Pembelajaran .....	24
Gambar 4.2 Proses Pembuatan Asset.....	29
Gambar 4.3 Proses Pembuatan Media Pembelajaran.....	29
Gambar 4.4. Tampilan Menu Utama.....	31
Gambar 4.5. Tampilan Menu Pengembang.....	32
Gambar 4.6. Tampilan Menu Petunjuk .....	32
Gambar 4.7. Tampilan Menu Materi Jenis Pola Kalimat.....	33
Gambar 4.8. Tampilan Menu Evaluasi .....	33
Gambar 4.9. Tampilan Menu Evaluasi .....	34
Gambar 4.10 Tampilan Perolehan Nilai.....	34
Gambar 4.11 Tampilan halaman kunci jawaban.....	35
Gambar 4.12 Proses Implementasi di Sekolah.....	49