

**PENGEMBANGAN MULTIMEDIA INTERAKTIF BERBASIS *ISPRING*  
SEBAGAI UPAYA MENUMBUKAN MINAT BELAJAR PADA  
MATERI PECAHAN KELAS IV SD**

# **S K R I P S I**



**OLEH:**

**DIKI HARI PRADANA**

**NIM. 2002101062**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

**UNIVERSITAS PGRI MADIUN**

**Juli 2024**

**PENGEMBANGAN MULTIMEDIA INTERAKTIF BERBASIS *ISPRING*  
SEBAGAI UPAYA MENUMBUKAN MINAT BELAJAR PADA  
MATERI PECAHAN KELAS IV SD**

**SKRIPSI**



**OLEH:**

**DIKI HARI PRADANA**

**NIM. 2002101062**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

**UNIVERSITAS PGRI MADIUN**

**Juli 2024**

**PENGEMBANGAN MULTIMEDIA INTERAKTIF BERBASIS *ISPRING*  
SEBAGAI UPAYA MENUMBUKAN MINAT BELAJAR PADA  
MATERI PECAHAN KELAS IV SD**

**SKRIPSI**

Diajukan kepada UNIVERSITAS PGRI MADIUN untuk Memenuhi Salah Satu  
Persyaratan dalam Menyelesaikan Program Strata 1  
Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

**OLEH:**

**DIKI HARI PRADANA**

**NIM. 2002101062**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

**UNIVERSITAS PGRI MADIUN**

**Juli 2024**

## LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING

Skripsi oleh Diki Hari Pradana telah di periksa dan disetujui untuk diuji.

Madiun, 11 Juli 2024

Pembimbing I,



Hartini S.Sn, M.Pd.  
NIDN. 0702057603

Madiun, 11 Juli 2024

Pembimbing II,




Fauzatul Ma'rufah R, S.Pd., M.Pd.  
NIDN. 070710801


**LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN**

Skripsi oleh Diki Hari Pradana telah dipertahankan di depan panitia penguji pada hari Kamis, 11 Juli 2024


Panitia Penguji

  
Dr. Endang Sri Maruti, M.Pd.  
NIDN. 0701018803

Ketua

  
Vivi Rulviana, M.Pd.  
NIDN. 0720108902

Sekretaris

  
Hartini, S.Sn., M.Pd.  
NIDN. 0702057603

Anggota 1

  
Fauzatul Ma'rifah R, S.Pd., M.Pd.  
NIDN. 0704098801

Anggota 2

  
Rissa Prima Kurniawati, M.Pd.  
NIDN. 0714078702

Anggota 3

Mengetahui:  
Dekan FKIP,

  
Dr. Sardulfo Gembong, M.Pd.  
NIDN. 0022096503

Mengesahkan:

Kaprodi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

  
Dr. Endang Sri Maruti, M.Pd.  
NIDN. 0701018803

## PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Diki Hari Pradana  
NIM : 2002101062  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini plagiat, maka saya bersedia diberi sanksi atas perbuatan tersebut.

Madiun, 28 Juni 2024

Yang membuat pernyataan,



Diki Hari Pradana

NIM. 2002101062

## **MOTTO DAN KATA PERSEMBAHAN**

### **MOTTO:**

“Jika jalannya terlihat terlalu mudah, mungkin kamu berada di jalan yang salah”

“Tidak peduli seberapa sulit atau mustahilnya itu, jangan pernah melupakan tujuanmu”

“Mustahil itu adalah bahasa otak, terkadang ada kalanya kita harus berhenti berfikir dan hanya perlu mulai melangkah”

### **PERSEMBAHAN:**

Tiada lembar yang paling inti dalam laporan skripsi ini kecuali lembar persembahan. Laporan skripsi saya ini saya persembahkan sebagai tanda bukti kepada orangtua, sahabat, serta teman-teman yang selalu memberi *support* untuk menyelesaikan skripsi ini.

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT., yang telah menganugerahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengembangan Media Pembelajaran Ular Tangga Berbasis Digital Pada Mata Pelajaran Bahasa Indonesia Kelas IV SD”. Penulisan skripsi ini ditujukan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan studi di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Universitas PGRI Madiun.

Dalam penyelesaian studi dan penulisan skripsi ini, penulis banyak memperoleh bantuan baik pengajaran, bimbingan dan arahan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis menyampaikan terimakasih yang tak terhingga kepada:

1. Dr. H. Supri Wahyudi Utomo, M.Pd., selaku Rektor Universitas PGRI Madiun.
2. Dr. Sardulo Gembong, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Madiun.
3. Dr. Endang Sri Maruti, M.Pd., selaku Kepala Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Universitas PGRI Madiun.
4. Hartini, S.Sn., M.Pd. selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam penulisan skripsi ini.
5. Fauzatul Ma'rufah N., M.Pd. selaku selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam penulisan skripsi ini.
6. Bapak/Ibu Dosen PGSD yang telah memberikan ilmu pengetahuannya kepada penulis.



7. Ibu Untari, S.Pd.SD selaku Kepala Sekolah SDN 02 Luworo yang sudah memberikan izin penulis untuk melakukan penelitian.
8. Ibu Wiwik Widiyaningsih, S.Pd.selaku Guru Wali Kelas IV SDN 02 Luworo yang telah membantu penulis dalam melakukan penelitian.
9. Kedua orangtuaku Bapak Sadi dan Suyatun yang selalu menjadi penyemangat penulis sebagai sandaran terkuat dari kerasnya dunia, yang tiada hentinya selalu memberikan kasih sayang, do'a dan motivasi dengan penuh keikhlasan yang tak terhingga kepada penulis. Terimakasih sudah berjuang untuk kehidupan penulis.
10. Diri sendiri, terimakasih telah mampu berjuang dan melalui banyak hambatan dalam proses pengerjaan skripsi ini.

Madiun, 28 Juni 2024

Penulis

## DAFTAR ISI

|  |      |
|--|------|
| HALAMAN JUDUL.....   | i    |
| LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING.....                                     | ii   |
| LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA PENGUJI.....                       | iii  |
| PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN .....   | iv   |
| MOTTO DAN KATA PERSEMBAHAN .....   | v    |
| KATA PENGANTAR .....   | vi   |
| DAFTAR ISI.....  | viii |
| DAFTAR TABEL.....  | ix   |
| DAFTAR GAMBAR .....  | x    |
| DAFTAR LAMPIRAN.....   | xi   |
| ABSTRAK .....  | xii  |
| BAB I PENDAHULUAN .....  | 1    |
| A. Latar Belakang Masalah.....   | 1    |
| B. Rumusan Masalah .....   | 6    |
| C. Tujuan Penelitian .....   | 7    |
| D. Manfaat Penelitian .....  | 7    |
| E. Spesifikasi Produk.....   | 8    |
| F. Pentingnya Pengembangan .....   | 9    |
| G. Definisi Istilah.....   | 9    |
| BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS PENELITIAN .....                         | 11   |
| A. Kajian Teori .....  | 11   |
| B. Kajian Penelitian yang Relevan .....                                      | 32   |
| C. Kerangka Berpikir.....  | 34   |
| BAB III METODE PENELITIAN.....   | 37   |
| A. Jenis Penelitian.....   | 37   |
| B. Tempat dan Waktu Penelitian .....   | 39   |
| C. Sumber Data.....  | 40   |
| D. Populasi dan Sampel .....   | 41   |
| E. Teknik Pengumpulan Data.....  | 41   |
| F. Prosedur Penelitian dan Pengembangan .....                                | 53   |
| BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN .....                               | 56   |
| A. Pengembangan Media Pembelajaran .....                                     | 56   |
| BAB V PEMBAHASAN .....   | 88   |
| A. Analisis Pengembangan Multimedia Interaktif Berbasis <i>Ispring</i> ..... | 88   |
| B. Kelayakan Multimedia Interaktif Berbasis <i>Ispring</i> .....             | 91   |
| BAB VI PENUTUP .....   | 94   |
| A. Simpulan .....  | 94   |
| B. Keterbatasan Pengembangan .....   | 95   |
| C. Implikasi Hasil Penelitian dan Pengembangan .....                         | 95   |
| D. Saran.....  | 96   |
| DAFTAR PUTAKA .....  | 98   |
| LAMPIRAN.....  | 103  |
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....  | 151  |

## **DAFTAR TABEL**

|   |    |
|---|----|
| Tabel 2. 1. Indikator Minat belajar.....                    | 31 |
| Tabel 3. 1. Jadwal Penelitian.....                          | 40 |
| Tabel 3. 2. Wawancara Guru.....                             | 43 |
| Tabel 3. 3. Wawancara Siswa .....                           | 44 |
| Tabel 3. 4. Kisi-Kisi Instrumen Ahli Media .....            | 46 |
| Tabel 3. 5. Kisi-Kisi Ahli Materi .....                     | 47 |
| Tabel 3. 6. Kisi-Kisi Instrumen Guru.....                   | 48 |
| Tabel 3. 7. Kisi-Kisi Respon Siswa .....                    | 49 |
| Tabel 3. 8. Skala Likert .....                              | 51 |
| Tabel 3. 9. Kriteria Kelayakan .....                        | 52 |
| Tabel 3. 10. Kriteria Minat Belajar .....                   | 52 |
| Tabel 4. 1. Hasil Validasi Ahli Media.....                  | 78 |
| Tabel 4. 2. Hasil Validasi Ahli Materi .....                | 79 |
| Tabel 4. 3. Hasil Validasi Ahli Media dan Ahli Materi ..... | 80 |
| Tabel 4. 4. Hasil Angket Respon Guru .....                  | 84 |
| Tabel 4. 5. Angket Respon Siswa .....                       | 86 |
| Tabel 4. 6. Persentase Minat Belajar.....                   | 86 |

## DAFTAR GAMBAR

|  |    |
|--|----|
| Gambar 2. 1. Kerangka Berpikir .....               | 36 |
| Gambar 3. 1. Bagan Pengembangan Model ADDIE .....  | 38 |
| Gambar 4. 1. Sketsa Urutan Pengembangan Media..... | 61 |
| Gambar 4. 2. Menyiapkan Bahan.....                 | 63 |
| Gambar 4. 3. Membuat Media Pembelajaran.....       | 64 |
| Gambar 4. 4. Mempublish Media Pembelajaran.....    | 65 |
| Gambar 4. 5. Mengubah Media Pembelajaran.....      | 66 |
| Gambar 4. 6. Tampilan Halaman Awal .....           | 66 |
| Gambar 4. 7. Tampilan Halaman Utama .....          | 68 |
| Gambar 4. 8. Tampilan Tujuan pembelajaran.....     | 68 |
| Gambar 4. 9. Tampilan Materi pembelajaran .....    | 69 |
| Gambar 4. 10. Tampilan Video Pembelajaran .....    | 70 |
| Gambar 4. 11. Tampilan Latihan Soal .....          | 71 |
| Gambar 4. 12. Tampilan Identitas Diri .....        | 72 |
| Gambar 4. 13. Tampilan Kuis .....                  | 72 |
| Gambar 4. 14. Tampilan Hasil Kuis.....             | 73 |
| Gambar 4. 15. Tampilan Peraturan <i>Game</i> ..... | 74 |
| Gambar 4. 16. Tampilan Menu <i>Game</i> .....      | 75 |
| Gambar 4. 17. Tampilan Menu Pertanyaan .....       | 76 |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

|  |     |
|--|-----|
| Lampiran 1. Surat Persetujuan Judul Skripsi .....                          | 104 |
| Lampiran 2. Surat Permohonan Izin Penelitian .....                         | 105 |
| Lampiran 3. Surat Penelitian.....  | 106 |
| Lampiran 4. Hasil Validasi Ahli Media .....                                | 107 |
| Lampiran 5. Hasil Validasi Ahli Materi.....                                | 110 |
| Lampiran 6. Hasil Angket Respon Guru.....                                  | 114 |
| Lampiran 7. Hasil Obsevasi .....   | 119 |
| Lampiran 8. Hasil Wawancara .....  | 120 |
| Lampiran 9. Hasil Wawancara dengan Siswa Kelas IV .....                    | 122 |
| Lampiran 10. Modul Ajar Matematika Kelas IV .....                          | 124 |
| Lampiran 11. Tampilan Multimedia .....                                     | 136 |
| Lampiran 12. Dokumentasi kegiatan .....                                    | 137 |
| Lampiran 13. Berita Acara Bimbingan dan Validasi Sumber Pustaka Skripsi... | 138 |