

**PENGEMBANGAN MEDIA VIDEO PEMBELAJARAN  
PADA TOPIK KELILING DAN LUAS BANGUN  
DATAR UNTUK SISWA KELAS IV SD NEGERI  
KATUNG**

**SKRIPSI**

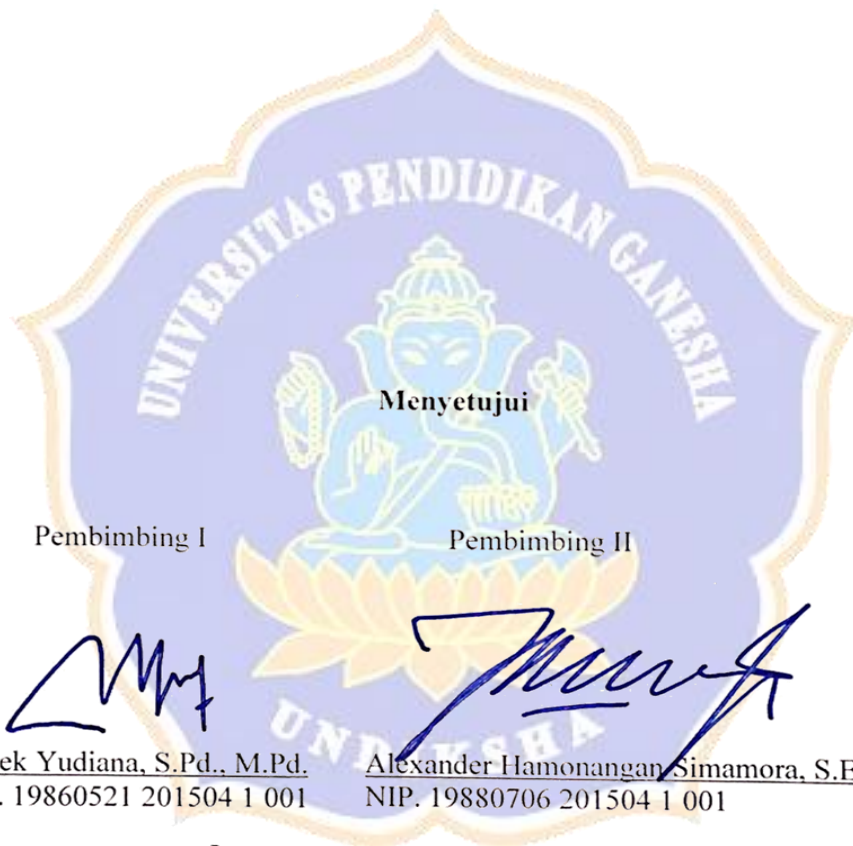


**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
SINGARAJA**

**2021**

# SKRIPSI

**DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS DAN  
MEMENUHI SYARAT-SYARAT UNTUK MENCAPAI  
GELAR SARJANA PENDIDIKAN**



Pembimbing I

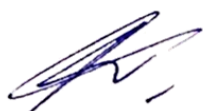
Pembimbing II

Kadek Yudiana, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 19860521 201504 1 001

Alexander Hamonangan Simamora, S.E., M.Pd.  
NIP. 19880706 201504 1 001

Skripsi oleh Made Dewanda Sulaksana ini  
telah dipertahankan di depan dewan penguji  
pada tanggal 5 Oktober 2021

Dewan Penguji,



Drs. I Made Suarjana, M.Pd.  
NIP. 196012311986031022

(Ketua)



Gede Wira Bayu, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 198403272015041001

(Anggota)



Kadek Yudiana, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 19860521 2015041001

(Anggota)



Alexander Hamonangan Simamora, S.E., M.Pd.  
NIP. 19880706 2015041001

(Anggota)



Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Ilmu  
Pendidikan Universitas Pendidikan Ganesha  
guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar sarjana pendidikan

Pada:


Hari : Senin


Tanggal : 18 Oktober 2021

Mengetahui,

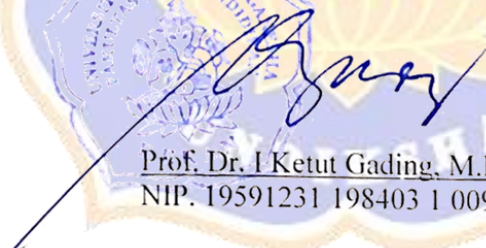
Ketua Ujian,

Sekretaris Ujian,

  
Dr. I Made Teguh, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 19710815 200112 1 001

  
Dr. I Gede Margunayasa, S.Pd., M.Pd  
NIP. 19850402 200912 1 009

Mengesahkan  
Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan

  
Prof. Dr. I Ketut Gading, M.Psi.  
NIP. 19591231 198403 1 009

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya yang berjudul “Pengembangan Pengembangan Media Video Pembelajaran Pada Topik Keliling Dan Luas Bangun Datar Untuk Siswa Kelas IV SD Negeri Katung” beserta isinya adalah benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, apabila kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dan karya ini atau ada klaim terhadap karya saya ini.





## PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Ida Sang Hyang Widhi Wasa karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengembangan Media Video Pembelajaran Pada Topik Keliling Dan Luas Bangun Datar Untuk Siswa Kelas IV SD Negeri Katung”. Penyusunan skripsi ini bertujuan dalam memenuhi persyaratan untuk meraih gelar sarjana pendidikan pada Universitas Pendidikan Ganesha.

Dalam proses penyusunan skripsi, penulis mendapat banyak bantuan baik berupa material maupun spiritual dari berbagai pihak. Dengan demikian, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. I Ketut Gading, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan yang sudah banyak memberikan bimbingan serta fasilitas selama masa studi di Universitas Pendidikan Ganesha.
2. Dr. I Made Tegeh, S.Pd., M.Pd., selaku Wakil Dekan I Fakultas Ilmu Pendidikan yang sudah memberikan bimbingan beserta bersedia menjadi *judges* I dan menilai media video pembelajaran dalam penelitian ini.
3. Drs. I Made Suarjana, M.Pd., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Dasar yang sudah menilai media video pembelajaran dan memberikan izin beserta legalitas dalam kelancaran pengembangan penelitian ini.
4. Dr. I Gede Margunayasa, S.Pd., M.Pd selaku Koordinator Program Studi yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk dan motivasi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Kadek Yudiana, S.Pd., M.Pd selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk dan motivasi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Alexander Hamonangan Simamora, S.E., M.Pd selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk dan motivasi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Ni Wayan Rati, S.Pd., M.Pd yang telah bersedia menjadi *judges* II dalam penelitian ini.
8. Drs. I Gusti Ngurah Japa, M.Pd., dan I Made Hendra Sukmayasa, S.Pd.,

M.Pd telah bersedia menilai media video pembelajaran penelitian ini.

9. Kepala SD Negeri Katung yang telah memberikan izin untuk mengadakan penelitian di sekolah yang dipimpin.
10. I Nyoman Susila, S.IP., S.Pd dan I Ketut Nomer Ariawan selaku guru di SD Negeri Katung yang telah bersedia menilai media video pembelajaran penelitian ini.
11. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu per satu yang telah membantu penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa apa yang tersaji dalam skripsi ini masih jauh dari sempurna karena keterbatasan kemampuan yang penulis miliki. Untuk itu demi kesempurnaan skripsi ini, penulis mengharapkan segala kritik maupun saran yang sifatnya membangun dari berbagai pihak. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna bagi kita semua khususnya bagi pembangunan dunia pendidikan.

Singaraja, 5 Oktober 2021

Penulis



## DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Sampul .....	i
Logo .....	ii
Halaman Judul.....	iii
Lembar Persetujuan Pembimbing .....	iv
Lembar Persetujuan Dosen Penguji .....	v
Lembar Persetujuan dan Pengesahan Panitia Ujian .....	vi
Abstrak .....	vii
Prakata.....	viii
Daftar Isi .....	ix
Daftar Tabel .....	xii
Daftar Gambar.....	xiii
Daftar Lampiran .....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	7
1.3 Pembatasan Masalah.....	8
1.4 Rumusan Masalah.....	8
1.5 Tujuan Penelitian .....	8
1.6 Manfaat Penelitian .....	9
1.7 Spesifikasi Produk yang Diharapkan .....	10
1.8 Pentingnya Pengembangan .....	11
1.9 Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan .....	11
1.10 Definisi Istilah.....	13
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA .....</b>	<b>15</b>
2.1 Kajian Teori .....	15
2.2 Penelitian Pengembangan .....	15
2.3 Model-model Pengembangan .....	16



2.4	Media Pembelajaran.....	20
2.5	Video Pembelajaran .....	22
2.5.1	Pengertian Video Pembelajaran .....	22
2.5.2	Tujuan dan Fungsi Video Pembelajaran .....	23
2.5.3	Karakteristik Video Pembelajaran .....	24
2.5.4	Kelebihan dan Kekurangan Media Video Pembelajaran .....	25
2.6	Topik Keliling Dan Luas Bangun Datar .....	26
2.6.1	Persegi Panjang .....	27
2.6.2	Persegi.....	28
2.6.3	Segitiga.....	29
2.7	Kajian Hasil Penelitian Yang Relevan.....	30
2.8	Kerangka Berpikir.....	32
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>34</b>
3.1	Model Penelitian Pengembangan.....	34
3.2	Prosedur Penelitian Pengembangan.....	36
3.2.1	Analisis ( <i>Analysis</i> ) .....	36
3.2.2	Perancangan ( <i>Design</i> ) .....	37
3.2.3	Pengembangan ( <i>Development</i> ) .....	37
3.2.4	Implementasi ( <i>Implementation</i> ) .....	38
3.2.5	Evaluasi ( <i>Evaluation</i> ) .....	38
3.3	Uji Coba Produk .....	38
3.3.1	Desain Uji Coba .....	39
3.3.2	Subjek Dan Objek Uji Coba.....	39
3.3.3	Jenis Data .....	39
3.3.4	Metode Dan Instrumen Pengumpulan Data .....	40
3.3.5	Metode Dan Teknik Analisis Data.....	46
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>48</b>
4.1	Hasil Penelitian .....	48
4.1.1	Hasil Pengembangan Produk .....	49
4.1.2	Penyajian Data Uji Coba.....	59

4.1.3 Hasil Analisis Data.....	63
4.1.4 Revisi Produk.....	64
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian.....	65
4.3 Implikasi Penelitian.....	68
BAB V PENUTUP.....	70
5.1 Rangkuman.....	70
5.2 Simpulan.....	71
5.3 Saran.....	72
DAFTAR RUJUKAN.....	73
LAMPIRAN.....	76
RIWAYAT HIDUP	
PERNYATAAN	



## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 2.1 Kompetensi Dasar (KD) Topik Keliling Dan Luas Bangun Datar .....	26
Tabel 3.1 Kisi-kisi Instrumen Uji Coba untuk Ahli Isi Media Pembelajaran.....	41
Tabel 3.2 Kisi-kisi Instrumen Uji Coba untuk Ahli Desain Media Pembelajaran .....	41
Tabel 3.3 Kisi-kisi Instrumen Uji Coba untuk Ahli Media Pembelajaran.....	42
Tabel 3.4 Kisi-kisi Instrumen Uji Coba untuk Ahli Praktisi Media Pembelajaran .....	43
Tabel 3.5 Tabulasi Silang.....	45
Tabel 3.6 Kriteria Koefisien Validitas Isi .....	45
Tabel 3.7 Konversi PAP Tingkat Pencapaian Skala Lima.....	47
Tabel 4.1 Kompetensi Dasar dan Indikator Pencapaian Kompetensi .....	50
Tabel 4.2 Hasil Uji Validitas Media Video Pembelajaran Ahli Isi Mata Pembelajaran .....	59
Tabel 4.3 Hasil Uji Validitas Media Video Pembelajaran Ahli Desain Media Pembelajaran .....	60
Tabel 4.4 Hasil Uji Validitas Media Video Pembelajaran Ahli Media Pembelajaran .....	61
Tabel 4.5 Hasil Uji Validitas Media Video Pembelajaran Ahli Praktisi Media Pembelajaran .....	61
Tabel 4.6 Persentase Validitas Ahli Isi Mata Pembelajaran .....	63
Tabel 4.7 Persentase Validitas Ahli Desain Media Pembelajaran .....	63
Tabel 4.8 Persentase Validitas Ahli Media Pembelajaran .....	64
Tabel 4.9 Persentase Validitas Ahli Praktisi Media Pembelajaran .....	64
Tabel 4.10 Masukan, Saran, dan Komentar .....	65

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Persegi Panjang .....	28
Gambar 2.2 Persegi .....	28
Gambar 2.3 Segitiga.....	29
Gambar 2.4 Kerangka Berpikir .....	33
Gambar 3.1 Bagan Model Desain Pengembangan ADDIE .....	35
Gambar 3.2 Bagan Desain Uji Coba Produk .....	39
Gambar 4.1 Teks Animasi Identitas Universitas.....	53
Gambar 4.2 Teks Animasi Identitas Pengembang .....	53
Gambar 4.3 Teks Animasi Salam Pembuka.....	53
Gambar 4.4 Teks Animasi Perkenalan .....	53
Gambar 4.5 Teks Animasi Berdoa Pembuka .....	53
Gambar 4.6 Teks Animasi Kompetensi Dasar, Indikator dan Tujuan Pembelajaran .....	53
Gambar 4.7 Pengenalan Materi.....	54
Gambar 4.8 Penjelasan Materi Keliling Persegi .....	54
Gambar 4.9 Penjelasan Contoh Benda Memiliki Sifat Persegi.....	54
Gambar 4.10 Penjelasan Pembuktian Rumus Keliling Persegi .....	55
Gambar 4.11 Penjelasan Materi Keliling Persegi Panjang .....	55
Gambar 4.12 Penjelasan Contoh Benda Memiliki Sifat Persegi Panjang.....	55
Gambar 4.13 Penjelasan Pembuktian Rumus Keliling Persegi Panjang.....	55
Gambar 4.14 Penjelasan Pembahasan Soal Persegi Panjang .....	55
Gambar 4.15 Penjelasan Materi Keliling Segitiga.....	56
Gambar 4.16 Penjelasan Contoh Benda Memiliki Sifat Segitiga .....	56
Gambar 4.17 Penjelasan Pembuktian Rumus Keliling Persegi Panjang.....	56
Gambar 4.18 Penjelasan Pembahasan Soal Keliling Persegi Panjang.....	56
Gambar 4.19 Penjelasan Materi Luas Persegi.....	56
Gambar 4.20 Penjelasan Pembahasan Soal Luas Persegi .....	56
Gambar 4.21 Penjelasan Materi Luas Persegi Panjang.....	57
Gambar 4.22 Penjelasan Pembahasan Soal Luas Persegi Panjang .....	57
Gambar 4.23 Penjelasan Materi Luas Segitiga .....	57

Gambar 4.24 Penjelasan Rumus Luas Segitiga.....	57
Gambar 4.25 Penjelasan Pembahasan Soal Luas Segitiga.....	57
Gambar 4.26 Pemberian Ringkasan Materi .....	58
Gambar 4.27 Pemberian Contoh Permasalahan Untuk di Kerjakan .....	58
Gambar 4.28 Doa Penutup .....	58
Gambar 4.29 Salam Penutup.....	58
Gambar 4.25 Nama Narrator.....	58



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 01. Surat Observasi Awal .....	78
Lampiran 02. Surat Keterangan Telah Melaksanakan Observasi Awal .....	79
Lampiran 03. Surat Permohonan Judges.....	80
Lampiran 04. Surat Uji Coba Produk Penelitian.....	83
Lampiran 05. Surat Keterangan Uji Validasi.....	88
Lampiran 06. Instrumen Validasi Judges.....	95
Lampiran 07. Instrumen Validitas Media Video Pembelajaran.....	117
Lampiran 08. Lembar Validitas Media Video Pembelajaran.....	127
Lampiran 09. Data Hasil Penyebaran Kuesioner .....	145
Lampiran 10. Perhitungan Koefisien Validitas Isi Instrumen.....	147
Lampiran 11. Analisis Validitas Media .....	150
Lampiran 12. Dokumentasi.....	156

