

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN VIDEO  
SCRIBE BERNUANSA BUDAYA BALI UNTUK  
MENINGKATKAN HASIL BELAJAR  
IPA SISWA KELAS V SD**

**SKRIPSI**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
SINGARAJA  
2022**

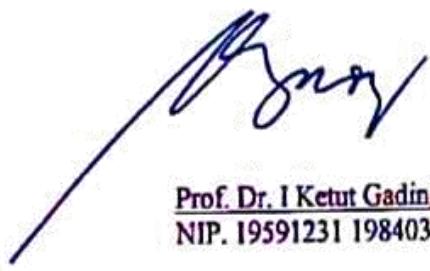
## SKRIPSI

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



Pembimbing I,

Pembimbing II,



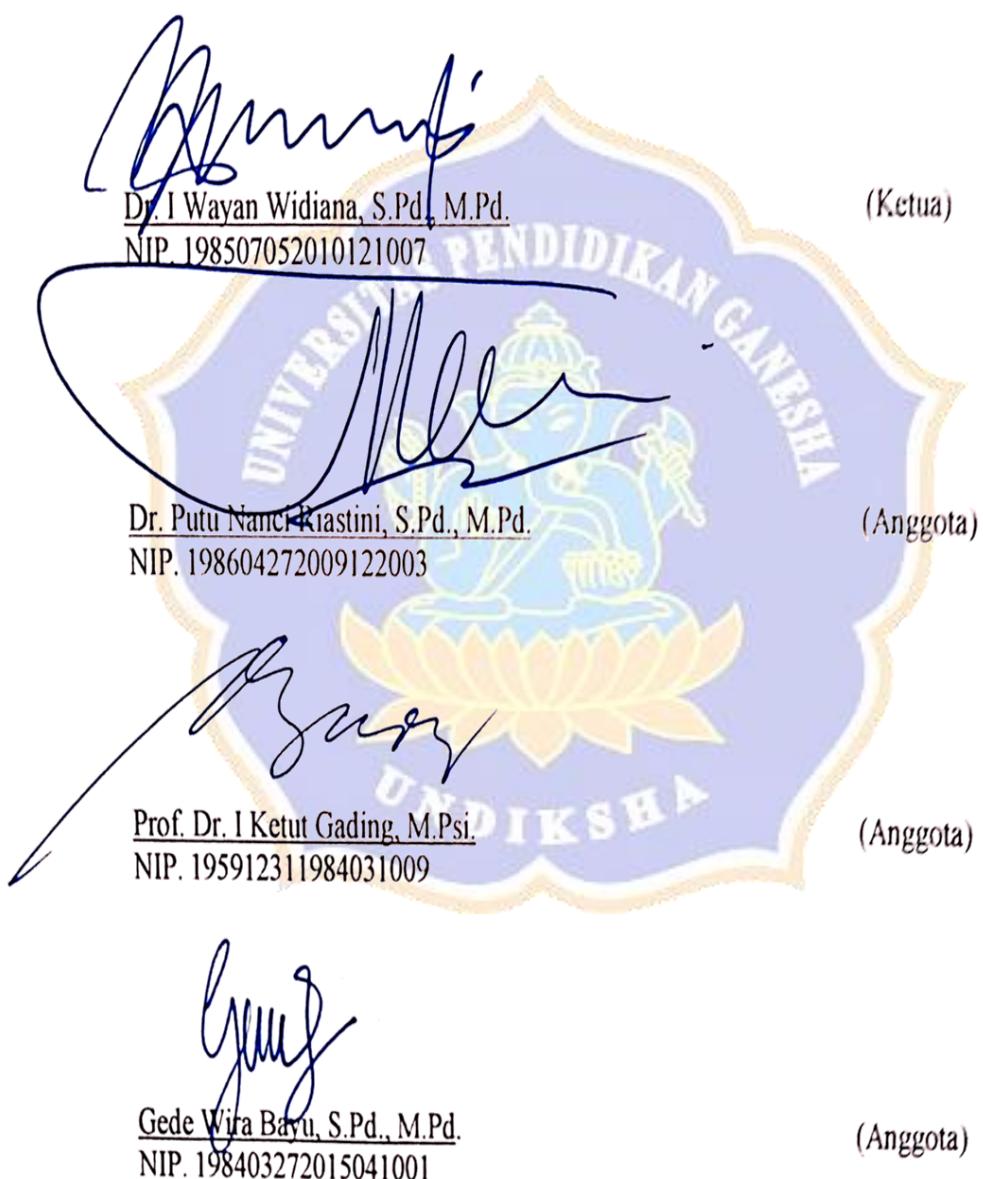
Prof. Dr. I Ketut Gading, M.Psi.  
NIP. 19591231 198403 1 009



Gede Wira Bayu, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 19840327 201504 1 001

Skripsi oleh Komang Ratna Dewi ini  
Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal, 25 April 2022

Dewan penguji,



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

Pada:

Hari : Senin

Tanggal : 25 April 2022

**Mengetahui,**

Ketua Ujian,

Sekretaris Ujian,

Dr. I Made Tegeh, 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 tulis yang berjudul “Pengembangan Media Pembelajaran *Video Scribe* Bernuansa Budaya Bali Untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPA Siswa Kelas V SD”. beserta seluruh 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, saya siap menanggung risiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

Singaraja, 25 April 2022  
Yang membuat pernyataan,

  
Komang Ratna Dewi  
NIM. 1811031279



## PRAKARTA

Puji syukur ke hadapan Ida Sang Hyang Widi Wasa/Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat rahmat dan karunia-Nya, skripsi yang berjudul **“Pengembangan Media Pembelajaran Video Scribe Bernuansa Budaya Bali Untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPA Siswa Kelas V SD”** dapat diselesaikan tepat waktu

Dalam menyelesaikan skripsi ini, mendapat banyak bantuan baik berupa bimbingan, arahan, saran, dan dorongan dari berbagai pihak. Untuk itu, dalam kesempatan ini diucapkan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. I Nyoman Jampel, M.Pd. Rektor Universitas Pendidikan Ganesha atas berbagai kebijakan yang diterapkan terkait kelancaran proses study sehingga dapat menyelesaikan dengan tepat waktu.
2. Prof. Dr. I Ketut Gading, M.Psi. selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan atas arahan dan kebijaksanaan yang telah diberikan, sekaligus sebagai pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, motivasi, saran, arahan, dan dorongan dalam penyusunan skripsi ini sehingga berjalan dengan lancar.
3. Dr. I Made Tegeh, S.Pd., M.Pd. selaku Wakil Dekan I Fakultas Ilmu Pendidikan yang telah memberikan izin dalam pelaksanaan penelitian serta bersedia menjadi *judges* dan ahli media pembelajaran dalam penelitian ini.
4. Drs. I Made Suarjana, M.Pd. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Dasar yang telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan penelitian ini.
5. Dr. I Gede Margunayasa, S.Pd., M.Pd. selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar yang telah memberikan kesempatan penelitian ini.
6. Gede Wira Bayu, S.Pd., M.Pd. sebagai pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, motivasi, saran, arahan, dan dorongan dalam penyusunan skripsi ini sehingga berjalan dengan lancar.
7. Nyoman Laba Jayanta, S.Pd., M.Pd. yang telah bersedia menjadi *judges* 2 dalam penelitian ini sebagai uji instrumen media pembelajaran *video scribe* yang dikembangkan dalam penelitian ini.

8. Dr. I Made Citra Wibawa, S.Pd.,M.Pd. sebagai *judges 1* dalam penelitian ini, sebagai uji instrument efektivitas media pembelajaran *video scribe* yang dikembangkan dalam penelitian ini.
9. Ni Wayan Rati, S.Pd.,M.Pd. sebagai *judges 2* dalam penelitian ini, sebagai uji kebertrimaan media dan uji instrument efektivitas media pembelajaran video *scribe* yang dikembangkan dalam penelitian ini.
10. Putu Suartawan, S.Pd. selaku Kepala Sekolah di SD Negeri 5 Patemon yang telah memberikan izin untuk mengadakan penelitian di SD yang dipimpin sehingga dapat berjalan dengan lancar.
11. Keluarga tercinta Bapak, ibu, dan saudara yang senantiasa memberikan doa, motivasi, bantuan materi, kasih sayang, dan pengorbanan selama melaksanakan proses studi.
12. Rekan-rekan sesama mahasiswa serta pihak yang telah membantu sehingga skripsi ini dapat diselesaikan tepat waktu.

Dapat disadari sepenuhnya bahwa penulisan dalam skripsi ini masih jauh dari kata sempurna karena keterbatasan kemampuan penulis miliki. Oleh karena itu, demi kesempurnaan skripsi ini diharapkan dengan segala kerendahan hati kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna dikemudian hari.

Singaraja, 25 April 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

Halaman

### **HALAMAN SAMPUL**

### **LOGO**

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PENGUJI .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN..</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>v</b>
<b>PRAKARTA .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	5
1.3 Pembatasan Masalah .....	5
1.4 Rumusan Masalah .....	6
1.5 Tujuan Penelitian .....	6
1.6 Manfaat Penelitian .....	7
1.7 Spesifikasi Produk yang Diharapkan .....	8
1.8 Pentingnya Pengembangan.....	9
1.9 Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan.....	10
1.10 Definisi Istilah.....	11
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA .....</b>	<b>13</b>
2.1 Kajian Teori.....	13
2.1.1 Teori <i>Cultural Relevant Pedagogy</i> .....	13
2.1.2 Teori <i>Cone of Experience Edgar Dale</i> .....	14
2.1.3 Teori Kognitif Piaget.....	15
2.1.4 Media.....	16

2.1.5 Jenis Media Pembelajaran .....	17
2.1.6 Syarat Media .....	18
2.1.7 <i>Video Scribe</i> .....	20
2.1.8 Media <i>Video Scribe</i> Bernuansa Budaya Bali.....	22
2.1.9 Hakikat IPA .....	23
2.1.10 Materi Ekosistem .....	24
2.1.11 Hasil Belajar IPA .....	25
2.2 Kajian Hasil Penelitian yang Relevan.....	26
2.3 Kerangka Berpikir .....	28
2.4 Perumusan Hipotesis .....	29
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>30</b>
3.1 Model Penelitian Pengembangan.....	30
3.2 Prosedur Penelitian Pengembangan .....	30
3.2.1 Tahap Analis ( <i>Analyze</i> ) .....	31
3.2.2 Tahap Perencanaan ( <i>Design</i> ) .....	31
3.2.3 Tahap Pengembangan ( <i>Development</i> ).....	32
3.2.4 Tahap Implementasi ( <i>Implementation</i> ) .....	33
3.2.5 Tahap Evaluasi ( <i>Evaluation</i> ) .....	34
3.3 Uji Coba Produk .....	34
3.3.1 Subjek dan Objek .....	34
3.3.2 Jenis Data.....	34
3.3.3 Metode dan Instrumen Pengumpulan Data.....	35
3.3.4 Analisis Data.....	40
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>45</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	45
4.1.1 <i>Prototype</i> Media <i>Video Scribe</i> Bernuansa Budaya Bali.....	45
4.1.2 Kebertrimaan Media Pembelajaran <i>Video Scribe</i> .....	55
4.1.3 Efektivitas Media Pembelajaran .....	57
4.2 Pembahasan .....	60
4.3 Implikasi Penelitian.....	64
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>65</b>
5.1 Rangkuman.....	65

5.2 Simpulan.....	67
5.3 Saran.....	68
<b>DAFTAR RUJUKAN .....</b>	<b>70</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>75</b>

**RIWAYAT HIDUP**

**PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**



## **DAFTAR TABEL**

Tabel	Halaman
Tabel 1.1 Nilai Rata-Rata Hasil Belajar IPA .....	2
Tabel 3.1 Kisi-Kisi Instrumen Tes Hasil Belajar .....	36
Tabel 3.2 Kisi-Kisi Instrumen Penilaian <i>Acceptability</i> .....	37
Tabel 3.3 Kisi-Kisi Instrumen Respon Siswa .....	38
Tabel 3.4 Tabulasi Silang.....	41
Tabel 3.5 Kriteria Koefisien Validitas Isi .....	42
Tabel 3.6 Kriteria Validitas Aiken.....	43
Tabel 3.7 Konversi Tingkat Pencapaian Skala Lima.....	43
Tabel 4.1 Kompetensi Dasar dan Indikator Pembelajaran.....	47
Tabel 4.2 Uji Instrument .....	51
Tabel 4.3 Hasil Revisi Media Pembelajaran <i>Video Scribe</i> .....	53
Tabel 4.4 Komentar dan Saran Ahli .....	55
Tabel 4.5 Komentar Respon Pengguna (Guru) .....	56
Tabel 4.6 Hasil Belajar IPA Siswa Kelas V.....	57
Tabel 4.7 Rekapitulasi Hasil Uji Normalitas.....	58
Tabel 4.8 Rekapitulasi Hasil Uji-T .....	58
Tabel 4.9 Ringkasan Hasil Uji-T .....	59

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Media Pembelajaran <i>Video scribe</i> .....	22
Gambar 2.2 Bagan Kerangka Berpikir.....	29
Gambar 3.1 Bagan Desain Uji Coba.....	33
Gambar 4.1 Video Satua Bali .....	48
Gambar 4.2 Nama Perancang Media Pembelajaran <i>Video Scribe</i> .....	49
Gambar 4.3 Judul Media Pembelajaran <i>Video Scribe</i> .....	49
Gambar 4.4 Kompetensi Dasar dan Indikator Pencapaikan .....	50
Gambar 4.5 Isi Media Pembelajaran <i>Video Scribe</i> .....	50
Gambar 4.6 Penutup Media Pembelajaran <i>Video Scribe</i> .....	51



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran	Halaman
Lampiran 01. Surat-Surat.....	76
Lampiran 02. Lembar Kebertrimaan Media dan Respon Pengguna.....	95
Lampiran 03. <i>Storyboard</i> Media Pembelajaran.....	109
Lampiran 04. Media Pembelajaran <i>Video Scribe</i> .....	113
Lampiran 05. Hasil Tahap Analisis .....	116
Lampiran 06. Hasil Uji Validitas Isi Instrumen .....	119
Lampiran 07. Hasil Kebertrimaan Media <i>Video Scribe</i> .....	120
Lampiran 08. Hasil Belajar IPA .....	125
Lampiran 09. Lembar Instrumen Hasil Belajar .....	126
Lampiran 10. Dokumentasi .....	133

