

**PENGEMBANGAN MEDIA VIDEO PEMBELAJARAN IPA
DENGAN MATERI SUMBER DAYA ALAM UNTUK SISWA
KELAS IV SD NEGERI 1 JINENGDALEM SINGARAJA
TAHUN PELAJARAN 2020/2021**



**OLEH
NI PUTU YOGI SRI KUSUMAWATI
NIM 1711031152**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
2021**

**PENGEMBANGAN MEDIA VIDEO PEMBELAJARAN IPA
DENGAN MATERI SUMBER DAYA ALAM UNTUK SISWA
KELAS IV SD NEGERI 1 JINENGDALEM SINGARAJA
TAHUN PELAJARAN 2020/2021**

SKRIPSI

Diajukan Kepada

Universitas Pendidikan Ganesha

Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan Program

Sarjana Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Oleh

Ni Putu Yogi Sri Kusumawati

NIM 1711031152

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR

JURUSAN PENDIDIKAN DASAR

FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA

2021

SKRIPSI

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



Menyetujui

Pembimbing I


Pembimbing II

I Nyoman Laba Jayanta, S.Pd.,M.Pd.
NIP. 198601102015041001

Adrianus I Wayan Ilia Yuda
Sukmana, S.Kom.,M.Pd.
NIP. 198807082014041003

Skripsi oleh Ni Putu Yogi Sri Kusumawati ini
telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal 16 Juni 2021


Dewan Penguji,


Dr. I Gede Margunayasa, S.Pd.,M.Pd.
NIP. 1985040220091210009


(Ketua)


Drs. Ndara Tanggu Renda, M.Pd.
NIP. 195709061986031004

(Anggota)


I Nyoman Laba Jayanta, S.Pd.,M.Pd.
NIP. 198601102015041001

(Anggota)


Adrianus I Wayan Ilia Yuda Sukmana, S.Kom.,M.Pd.
NIP. 198807082014041003

(Anggota)



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

Pada

Hari : Rabu

Tanggal : 16 Juni 2021



PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul “Pengembangan Media Video Pembelajaran IPA Dengan Materi Sumber Daya Alam Untuk Siswa Kelas IV SD Negeri 1 Jinengdalem Singaraja Tahun Pelajaran 2020/2021” beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan serta mengutip dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini saya siap menanggung resiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim atas keaslian karya saya ini.

Singaraja, 07 Juli 2021

Yang membuat pernyataan



Ni Putu Yogi Sri Kusumawati



PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan ke hadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa/Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat rahmat-Nya Skripsi yang berjudul “Pengembangan Media Video Pembelajaran IPA Dengan Materi Sumber Daya Alam Untuk Siswa Kelas IV SD Negeri 1 Jinengdalem Singaraja Tahun Ajaran 2020/2021” dapat diselesaikan sesuai waktu yang telah ditentukan.

Dalam penyusunan Skripsi ini peneliti banyak mendapat bimbingan, dorongan, arahan dan saran dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. I Nyoman Jampel, M.Pd., Rektor Undiksha Singaraja yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti untuk mengikuti pendidikan pada Prodi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan.
2. Dr. I Ketut Gading, M.Psi., Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Pendidikan Ganesha, yang telah banyak membantu, memotivasi dan memberikan petunjuk dalam penyusunan skripsi ini.
3. Drs. I Made Suarjana, M.Pd., ketua Jurusan Pendidikan Dasar, Universitas Pendidikan Ganesha, yang telah banyak memberikan bimbingan, arahan, saran, serta motivasi selama penyusunan skripsi ini.
4. Dr. I Gede Margunayasa, S.Pd., M.Pd., Ketua Prodi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Pendidikan Ganesha, yang telah banyak memberikan bimbingan, arahan, saran, serta motivasi selama penyusunan skripsi ini.

5. I Nyoman Laba Jayanta, S.Pd.,M.Pd., pembimbing I yang telah banyak memberikan masukan, arahan dan motivasi guna kesempurnaan skripsi ini.
6. Adrianus I Wayan Ilia Yuda Sukmana, S.Kom.,M.Pd., pembimbing II yang telah banyak memberikan masukan dan arahan guna kesempurnaan skripsi ini.
7. Staf dosen di Fakultas Ilmu Pendidikan Undiksha yang telah banyak memberikan berbagai pengetahuan dalam bidang Pendidikan Guru Sekolah Dasar Undiksha maupun materi lainnya.
8. Staf pegawai Fakultas Ilmu Pendidikan Undiksha yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan berbagai administrasi terkait.
9. Rekan-rekan mahasiswa Jurusan Pendidikan Dasar khususnya rekan-rekan kelas VIII A yang telah banyak memberikan dukungan dan bantuannya dalam pelaksanaan penyusunan skripsi ini.
10. Keluarga besar yang telah memberikan dorongan secara moril dan materi sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
11. Semua pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu, yang telah banyak memberikan bantuan pemikirannya maupun motivasi dalam penyelesaian skripsi ini.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu segala kritik dan saran serta masukan sangat peneliti harapkan demi kesempurnaan skripsi ini.

Singaraja, 1 Mei 2021

Peneliti

DAFTAR ISI

	Halaman
COVER	
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
PRAKATA.....	v
ABSTRAK.....	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah Penelitian.....	4
1.3 Pembatasan Masalah.....	5
1.4 Rumusan Masalah.....	5
1.5 Tujuan Penelitian	5
1.6 Manfaat Hasil Penelitian.....	6
1.7 Spesifikasi produk Penelitian.....	6
1.8 Pentingnya Pengembangan	6
1.9 Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
2.1 Kajian Teori	9
2.1.1 Penelitian Pengembangan	9
2.1.2 Media Pembelajaran.....	11
2.1.3 Video Pembelajaran	13
2.1.4 Pembelajaran IPA SD	16
2.1.5 Materi Sumber Daya Alam	20
2.1.6 Karakter Siswa Sekolah Dasar Kelas IV Sekolah Dasar	22
2.2 Kajian Hasil Penelitian yang Relevan.....	25

2.3 Kerangka Berpikir.....	26
2.4 Hipotesis Penelitian	28
 BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Model Penelitian Pengembangan.....	28
3.2 Prosedur Penelitian Pengembangan.....	30
3.3 Uji Coba Produk	32
3.3.1 Desain Uji Coba.....	32
3.3.2 Subyek Uji Coba.....	33
3.3.3 Jenis Data.....	33
3.3.4 Metode dan Pengumpulan Data.....	34
3.3.5 Pengujian Instrumen Penelitian	35
3.3.6 Metode dan Teknik Analisis Data.....	39
 BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian	40
4.1.1 Penyajian Data Uji Coba.....	41
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	57
4.3 Implikasi Penelitian.....	63
 BAB V PENUTUP	
5.1 Rangkuman	62
5.2 Simpulan	63
5.3 Saran.....	65
DAFTAR PUSTAKA	67

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 3.1. Kisi-kisi Instrumen Ahli Media	34
Tabel 3.2. Kisi-kisi Instrumen Ahli Isi.....	35
Tabel 3.3. Kisi-kisi Instrumen Ahli Desain Pembelajaran.....	35
Tabel 3.4. Tabulasi Silang.....	36
Tabel 3.5. Tabulasi Silang Uji Ahli Materi.....	36
Tabel 3.6. Tabulasi Silang Uji Ahli Media	37
Tabel 3.7. Tabulasi Silang Uji Ahli Desain Pembelajaran.....	38
Tabel 3.8. Konversi Tingkat Pencapaian dengan Skala 5	40
Tabel 4.1. Analisis Pengembangan Produk.....	42
Tabel 4.2. Hasil Uji Ahli Materi	46
Tabel 4.3. Masukan dan Komentar Ahli Materi	46
Tabel 4.4. Hasil Uji Ahli Media	48
Tabel 4.5. Masukan dan Komentar Ahli Media.....	48
Tabel 4.6. Hasil Uji Ahli Desain Pembelajaran	49
Tabel 4.7 Masukan dan Komentar Ahli Desain Pembelajaran	50



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 3.1 Desain Uji Coba	32
Gambar 4.1 Cover Media Video Pembelajaran IPA	44



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 01. Flowchart	72
Lampiran 02. Storyboard	73
Lampiran 03. Surat Keterangan Uji Judges	87
Lampiran 04. Hasil Uji Validasi Materi Judges I	88
Lampiran 05. Hasil Uji Validasi Media Judges I.....	89
Lampiran 06. Hasil Uji Validasi Desain Pembelajaran Judges I	90
Lampiran 07. Surat Keterangan Uji Judges II.....	91
Lampiran 08. Hasil Uji Validasi Materi.....	92
Lampiran 09. Hasil Uji Validasi Media	93
Lampiran 10. Hasil Uji Validasi Desain Pembelajaran	94
Lampiran 11. Surat Keterangan Uji Ahli Materi	95
Lampiran 12. Uji Ahli Materi	97
Lampiran 13. Surat Keterangan Uji Ahli Media.....	98
Lampiran 14. Uji Ahli Media.....	99
Lampiran 15. Surat Keterangan Uji Ahli Desain Pembelajaran	100
Lampiran 16. Uji Ahli Desain Pembelajaran	101
Lampiran 17. Surat Izin Uji Coba di SD Negeri 1 Jinengdalem.....	102
Lampiran 18. Surat Balasan Uji Coba di SD Negeri 1 Jinengdalem	103
Lampiran 19. Instrumen Respon Guru.....	104
Lampiran 20. Lembar Kuisisioner Siswa	105
Lampiran 21. Dokumentasi.....	114
Lampiran 22. Surat Keterangan	115