

**PENGEMBANGAN MEDIA AUDIO VISUAL DENGAN
MODEL *ANALYSIS DESIGN DEVELOPMENT*
IMLEMENTATION EVALUATION MUATAN IPA
KELAS IV SD NEGERI 2 PEJENG
TAHUN AJARAN 2020/2021**



Oleh :

I MADE ANTA WINA ARTHA

1711031278

JURUSAN PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR

PRODI PENDIDIKAN DASAR

FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA

DENPASAR

2021

**PENGEMBANGAN MEDIA AUDIO VISUAL DENGAN
MODEL ANALYSIS DESIGN DEVELOPMENT
IMPLEMENTATION EVALUATION PADA MUATAN
IPA KELAS IV SD NEGERI 2 PEJENG
TAHUN AJARAN 2020/2021**

SKRIPSI

**Diajukan Kepada
Universitas Pendidikan Ganesha
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan
Program Sarjana Pendidikan Guru Sekolah Dasar**

**Oleh
I MADE ANTA WINA ARTHA
NIM 1711031278**

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

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

Menyetujui,

Pembimbing I,



Drs. DB. Kt. Ngr Semara Putra, S.Pd M.FOr.
NIP. 19580509 198503 1 002

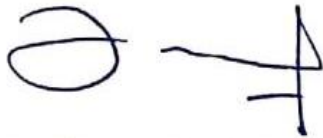
Pembimbing II,



Drs. I Gst Agung Oka Negara, S.Pd. M.Kes.
NIP. 19561127 198303 1 001

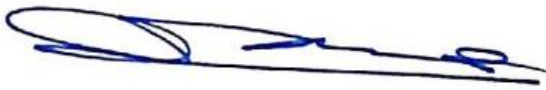
Skripsi oleh I Made Anta Wina Artha
Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal, 26 Maret 2021

Dewan Penguji,



Dra. Ni Wayan Suniasih, S.Pd, M.Pd
NIP. 19590830 198503 2 001

(Ketua)



Drs. I Komang Ngurah Wiyasa, M.Kes.
NIP. 19590414 198503 1 004

(Anggota)



Drs. DB. Kt. Ngr Semara Putra, S.Pd M.FOr.
NIP. 19580509 198503 1 002

(Anggota)



Drs. I Gst Agung Oka Negara, S.Pd. M.Kes.
NIP. 19561127 198303 1 001

(Anggota)

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

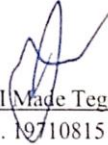
Pada


Hari :
Tanggal :

Mengetahui,

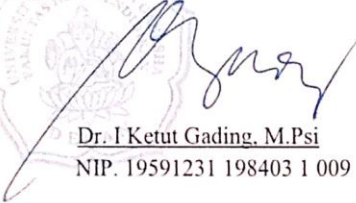
Ketua Ujian,

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,


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

Pernyataan

Dengan ini saya sampaikan bahwa Karya Tulis yang berjudul "Pengembangan Media Audio Visual Dengan Model Analysis Design Development Implementation Evaluation Pada Muatan IPA Kelas IV SD Negeri 2 Pejeng Tahun Ajaran 2020/2021" beserta seluruh isinya adalah karya saya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan-pengutipan dengan cara tidak sesuai etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini saya siap menanggung resiko dan sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan dalam karya saya ini atau ada klaim keaslian karya ini.

Yang membuat
Pernyataan,



I Made AntaWina Artha
1711031278

PRAKATA

Puji Syukur diucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmatnya sehingga penulis mampu menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Pengembangan Media Audio Visual Dengan Model *Analysis Design Development Imlementation Evaluation* Pada Muatan IPA Kelas IV SD Negeri 2 Pejeng Tahun Ajaran 2020/2021” tepat pada waktunya.

Skripsi ini disusun guna memenuhi persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana pada Universitas Pendidikan Ganesha, Fakultas Ilmu Pendidikan, Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar. Dalam proses penyusunan skripsi ini banyak mendapat bimbingan, dorongan, arahan, dan saran dari berbagai pihak. Untuk itu, dalam kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Nyoman Jampel, M.Pd. selaku Rektor Universitas Pendidikan Ganesha.
2. Dr. I Ketut Gading, M.Psi. selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan atas berbagai kebijakannya sehingga studi ini dapat terselesaikan.
3. Prof. Dr. Anak Agung Gede Agung, M.Pd. selaku ketua UPPBM Denpasar yang memfasilitasi dalam pengerjaan skripsi ini.
4. Drs. DB. Kt. Ngurah Semara Putra, S.Pd M.FOr. selaku Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk, dan motivasi yang sangat bermanfaat bagi penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
5. Drs. I Gusti Agung Oka Negara, S.Pd. M.Kes., selaku Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk, dan motivasi yang sangat bermanfaat bagi penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
6. Drs. Ida Bagus Surya Manuaba, S.Pd., M. FOr. selaku ahli isi pembelajaran yang telah memberikan bimbingan, arahan, saran dan motivasi dalam penyelesaian skripsi ini.
7. Drs. I Wayan Sujana, S.Pd. M.Pd. selaku ahli media dan desain yang telah bersedia memberikan arahan saran dalam penyelesaian skripsi ini.
8. I Nyoman Ruba, S.Pd.H Selaku Kepala Sekolah di SD Negeri 2 Pejeng yang telah mengizinkan penelitian di sekolah yang dipimpin.
9. Ni Ketut Sumiathi, S.Pd. SD., sebagai Guru wali kelas 4 SD Negeri 2 pejeng yang memberikan informasi terkait tentang penelitian.

10. Staf dan dosen di lingkungan Fakultas Ilmu Pendidikan yang telah bersedia memfasilitasi.
11. Mahasiswa di lingkungan UPPBM yang telah membantu memberikan informasi terkait skripsi ini.
12. Keluarga yang telah memberikan dukungan, motivasi baik material maupun moral demi keberhasilan studi penulis.
13. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu per satu yang telah membantu menyusun skripsi ini.

Disadari sepenuhnya bahwa apa yang tersaji dalam skripsi ini masih jauh dari kata sempurna karena keterbatasan kemampuan yang dimiliki. Untuk itu demi kesempurnaan skripsi diharapkan segala kritik maupun saran yang sifatnya membangun dari berbagai pihak. Diharapkan skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna bagi kita semua khususnya bagi pengembangan dunia pendidikan.

Denpasar, 18 Februari 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PENGUJI.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN DOSEN PENGUJI.....	iv
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN.....	v
PRAKATA.....	vi
ABSTRAK.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
2.1 Identifikasi Masalah.....	5
1.3 Pembatasan Masalah.....	6
1.4 Rumusan Masalah.....	6
1.5 Tujuan Pengembangan.....	7
1.6 Manfaat Pengembangan.....	7
1.7 Spesifikasi Produk.....	8
1.8 Pentingnya Pengembangan.....	9
1.9 Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan.....	9
1.10 Definisi Istilah.....	10
BAB II KAJIAN TEORI.....	11
2.1 Kajian Teori.....	11

2.1.1 Penelitian Pengembangan.....	11
1.1.2 Model Penelitian Pengembangan	11
2.1.3 Media Pembelajaran	13
2.1.4 Media Audio Visual	13
2.1.5 Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)	15
2.1.6 Pembelajaran Tematik.....	16
2.1.7 Daur Hidup Hewan.....	16
2.2 Kajian Hasil Penelitian Relevan	17
2.3 Kerangka Berpikir	21
2.4 Hipotesis Penelitian	22
BAB III METODELOGI PENELITIAN.....	23
3.1 Model Penelitian Pengembangan	23
3.2 Prosedur Penelitian Pengembangan.....	24
3.2.1 Tahap Analisis (Analyze).....	24
3.1.2 Tahap Perancangan (Design).....	26
3.1.3 Tahap Pengembangan (<i>Development</i>).....	27
3.1.4 Tahap Implementasi (<i>Implementation</i>).....	28
3.1.5 Tahap Evaluasi (<i>Evaluation</i>)	29
3.3 Uji Coba Produk	29
3.3.1 Desain Uji Coba	30
3.3.2 Subjek Uji Coba Produk.....	30

3.3.3 Jenis Data.....	31
3.4 Metode dan Instrumen Pengumpulan Data	31
3.4.1 Metode Pengumpulan Data	31
3.4.2 Instrumen Pengumpulan Data	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	39
4.1 Hasil Penelitian.....	39
4.1.1 Penyajian Data Uji Coba	39
4.1.2 Hasil Analisis Data	54
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian.....	58
4.2.1 Rancang Bangun Pengembangan	59
4.2.2 Validitas Media Audio Visual	65
4.3 Implikasi Penelitian	68
BAB V PENUTUP	70
5.1 Rangkuman	70
5.2 Simpulan	73
5.3 Saran	74
DAFTAR RUJUKAN	76
LAMPIRAN.....	80

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Kompetensi Dasar dan Indikator.....	25
Tabel 3.2 Kisi-kisi Instrument Ahli Isi Mata Pelajaran	33
Tabel 3.3 Kisi-kisi Instrument Ahli Desain Pembelajaran	34
Tabel 3.4 Kisi-kisi Instrument Ahli Media Pembelajaran	35
Tabel 3.5 Kisi-kisi Instrument Uji Perorangan	36
Tabel 3.6 Kategori Penilaian Skala Linkert denga skala 4.....	38
Tabel 3.7 Konversi Tingkat Pencapaian Skala 4	39
Tabel 4.1 Tabel Kompetensi dasar dan Indikator	42
Tabel 4.2 Hasil <i>Review</i> Ahli Isi Mata Pelajaran	48
Tabel 4.3 Hasil <i>Review</i> Ahli Desain Pembelajaran	49
Tabel 4.4 Masukan, Saran, dan Komentar Ahli Desain Pembelajaran	51
Tabel 4.5 Hasil <i>Review</i> Ahli Media Pembelajaran	51
Tabel 4.6 Masukan, Saran, dan Komentar Ahli Media Pembelajaran	53
Tabel 4.7 Hasil Uji Perorangan	53
Tabel 4.8 Masukan, Saran, dan Komentar Uji Perorangan	55
Tabel 4.9 Persentase Hasil Validitas Pengembangan	56
Tabel 4.10 Perbaikan Produk Hasil Review Ahli Media Pembelajaran.....	58
Tabel 4.11 Komentar dan Saran Uji Coba Perorangan.....	59

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Langkah-langkah Model ADDIE	24
Gambar 4.1 Wawancara Guru Kelas IV SD Negeri 2 Pejeng.....	41
Gambar 4.2 Pengumpulan Gambar yang Relevan	44
Gambar 4.3 Pembuatan Materi Audio Visual	44
Gambar 4.4 Export PowerPoint dalam bentuk Video	45
Gambar 4.5 Membuat Video Narator dengan <i>GreenScreen</i>	45
Gambar 4.6 Proses Editing Media Audio Visual.....	46
Gambar 4.7 Tambahan Ucapan Terimakasih	58
Gambar 4.8 Revisi Produk berdasarkan Ahli Media	58
Gambar 4.9 Cover Media Audio Visual	62
Gambar 4.10 Materi Daur Hidup Hewan	62
Gambar 4.11 Materi Hewan Tanpa Metamorfosis	62
Gambar 4.12 Contoh Hewan Tanpa Metamorfosis.....	63
Gambar 4.13 Materi Hewan dengan Metamorfosis	63
Gambar 4.14 Materi Metamorfosis Sempurna.....	63
Gambar 4.15 Materi Metamorfosis Tidak Sempurna	64
Gambar 4.16 Soal Evaluasi pada Media Audio Visual.....	64
Gambar 4.17 Mengucapkan Paramashanti dan Penutupan	64

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 01 Surat Ijin Obervasi	80
Lampiran 02 Surat Keterangan Penelitian	81
Lampiran 03 Angket Analisis Kebutuhan Siswa	82
Lampiran 04 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	86
Lampiran 05 Nama Siswa Kelas IV	102
Lampiran 06 <i>Flowchart</i> Media Audio Visual	104
Lampiran 07 <i>Storyboard</i> Media Audio Visual	105
Lampiran 08 Surat Pengantar Uji Ahli Isi Mata Pelajaran	108
Lampiran 09 Surat Pengantar Uji Ahli Desain Pembelajaran	109
Lampiran 10 Surat Pengantar Uji Ahli Media Pembelajaran	110
Lampiran 11 Hasil <i>Review</i> Ahli Mata Pelajaran	113
Lampiran 12 Hasil <i>Review</i> Desain Pembelajaran	116
Lampiran 13 Hasil <i>Review</i> Ahli Media Pembelajaran	119
Lampiran 14 Hasil Uji Perorangan	122
Lampiran 15 Waktu Pelaksanaan Penelitian.....	125
Lampiran 16 Dokumentasi	126