

**PENGARUH MEDIA PEMBELAJARAN VIDEO ANIMASI PADA  
MATERI MENGENAL BUMI KITA TERHADAP HASIL BELAJAR  
KOGNITIF PELAJARAN IPAS KELAS V  
SD NEGERI 5 KAMPUNG BARU**

**SKRIPSI**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR**  
**JURUSAN PENDIDIKAN DASAR**  
**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**  
**UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**  
**TAHUN 2024**

# SKRIPSI

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

**Menyetujui,**

Pembimbing I,



Dr. I Made Citra Wibawa, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 198307262009121004

Pembimbing II,

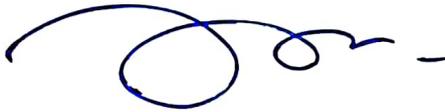


Adrianus I Wayan Ilia Yuda Sukmana, S.Kom., M.Pd.  
NIP. 198807082014041003

## LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PENGUJI SKRIPSI

Skripsi oleh Ni Putu Eka Arisandi ini telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 10 Juni 2024

Dewan Penguji,



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

(Ketua)



Ni Putu Kusuma Widiastuti, M.Pd.  
NIP. 198902152024212001

(Anggota)



Dr. I Made Citra Wibawa, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 198307262009121004

(Anggota)



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

(Anggota)

## LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN SKRIPSI

Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Ilmu Pendidikan,  
Universitas Pendidikan Ganesha,  
guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar Sarjana Pendidikan.

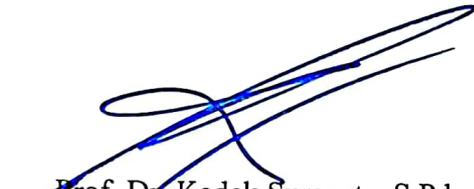
Pada :

Hari : Senin  
Tanggal : 10 Juni 2024

**Mengetahui,**

Ketua Ujian,

Sekretaris Ujian,



Prof. Dr. Kadek Suranata, S.Pd., M.Pd., Kons.  
NIP. 198208162008121002



Dr. Putu Nanci Riasitini, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 198604272009122003

**Mengesahkan**

Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan



Prof. Dr. I Wayan Widiana, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 198507052010121007

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul "Pengaruh Media Pembelajaran Video Animasi Pada Materi Mengenal Bumi Kita Terhadap Hasil Belajar Kognitif Pelajaran IPAS Kelas V SD Negeri 5 Kampung Baru" 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 terhadap keaslian karya saya ini.

Singaraja, 27 Mei 2024



Ni Putu Eka Arisandi

NIM 2011031115

## PRAKARTA

Puji syur dipanjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa, karena atas berkat dan Rahmat-Nya, skripsi yang berjudul **“Pengaruh Media Pembelajaran Video Animasi Pada Materi Mengenal Bumi Kita Terhadap Hasil Belajar Kognitif Pelajaran IPAS Kelas V SD Negeri 5 Kampung Baru”** dapat diselesaikan dengan tepat pada waktunya. Skripsi ini disusun untuk memenuhi persyaratan mencapai gelar sarjana pendidikan Universitas Pendidikan Ganesha.

Dalam penyelesaian skripsi ini, didapat banyak bantuan baik berupa moral maupun material dari berbagai pihak. Untuk itu, dalam kesempatan ini disampaikan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. I Wayan Widiana., S.Pd., M.Pd, selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan, atas motivasinya dan fasilitas yang diberikan sehingga penulis bisa menyelesaikan studi sesuai dengan rencana.
2. Dr. I Gede Astawan, S.Pd., M.Pd., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Dasar yang telah memberikan dukungan dan bimbingan dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Dr. Putu Nanci Riastini, S.Pd., M.Pd., selaku Ketua Prodi Pendidikan Guru Sekolah Dasar yang telah memberikan motivasi dan kebijakan-kebijakan dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Dr. I Made Citra Wibawa, S.Pd., M.Pd., selaku Pembimbing I, yang telah memberikan bimbingan, motivasi, dan arahan dari awal sampai terselesaikan skripsi ini.

5. Adrianus I Wayan Ilia Yuda Sukmana, S.Kom., M.Pd., selaku Pembimbing II, yang telah memberikan bimbingan, motivasi, dan arahan dari awal sampai terselesaikan skripsi ini.
6. Dr. Ni Wayan Rati, S.Pd., M.Pd., yang telah bersedia menjadi *judges* I pada instrument penelitian ini.
7. Dr. I Gusti Ayu Tri Agustiana, S.Pd., M.Pd., yang telah bersedia menjadi *judges* II pada instrument penelitian ini.
8. Kepala SD Negeri 5 Kampung Baru, yang telah memberikan izin untuk melaksanakan penelitian di sekolah yang dipimpin. Serta para guru dan siswa yang bersedia bekerjasama dalam memberikan data serta menjadi sasaran uji coba dalam penelitian ini, sehingga penyusunan skripsi ini dapat berjalan dengan lancar.
9. Rekan penulis Elsy, Sri, Eca, Ita, Ayu, dan Dwi yang senantiasa memberikan dukungan dan motivasi yang sangat bermanfaat dalam penyusunan skripsi ini.
10. Rekan-rekan mahasiswa angkatan 2020 yang telah memberikan motivasi, bantuan, arahan, dan informasi, dalam menyelesaikan skripsi.
11. Skripsi ini adalah persembahan kecil untuk ayah dan ibu. Tanpa inspirasi dorongan dan dukungan yang telah diberikan oleh mereka, mungkin akan merasa kesulitan dalam menyelesaikan tugas akhir.
12. Keluarga tercinta yang telah mendukung selama menempuh pendidikan di Universitas Pendidikan Ganesha
13. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

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

Singaraja 22, April 2024



Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PENGUJI .....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN .....	iv
ABSTRAK .....	v
PRAKATA .....	vi
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	9
1.3 Pembatasan Masalah .....	10
1.4 Rumusan Masalah .....	10
1.5 Tujuan Penelitian .....	11
1.6 Manfaat Penelitian .....	11
1.6.1 Manfaat Teoritis .....	11
1.6.2 Manfaat Praktis .....	11
<b>BAB II KAJIAN TEORI</b> .....	<b>13</b>
2.1 Deskripsi Teoritis .....	13
2.1.1 Media Animasi .....	13
2.1.2 Hasil Belajar Kognitif Siswa .....	18
2.1.3 Konsep Taksonomi Bloom .....	20
2.1.4 Muatan Pembelajaran IPAS di SD .....	22
2.2 Kajian Hasil Penelitian Yang Relevan .....	25
2.3 Kerangka Berpikir .....	30
2.4 Hipotesis Penelitian .....	32
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>33</b>

3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	33
3.2 Rancangan Penelitian .....	33
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian .....	35
3.3.1 Populasi dan Sampel .....	35
3.3.2 Teknik Pengambilan Sampel .....	36
3.4 Variabel dan Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	36
3.5 Metode dan Instrumen Pengumpulan Data .....	37
3.5.1 Tes Hasil Belajar IPAS .....	37
3.6 Metode dan Teknik Analisis Data .....	39
3.6.1 Uji Normalitas .....	40
3.6.2 Uji N-Gain .....	41
3.6.3 Uji Homogenitas .....	42
3.6.4 Uji Hipotesis .....	43
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>41</b>
4.1 Deskripsi Data .....	41
4.1.1 Data Kompetensi Pengetahuan IPAS Kelas Eksperimen .....	41
4.1.2 Data Kompetensi Pengetahuan IPAS Kelas Kontrol .....	46
4.2 Pengujian Asumsi .....	48
4.2.1 Uji Normalitas Sebaran Data .....	49
4.2.2 Uji Homogenitas Varians .....	49
4.3 Pengujian Hipotesis .....	50
4.3.1 Pengujian Hipotesis Hasil Belajar IPAS .....	50
4.4 Pembahasan Hasil Penelitian .....	51
4.5 Implikasi .....	56
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>57</b>
5.1 Rangkuman .....	57
5.2 Simpulan .....	58
5.3 Saran .....	58
<b>DAFTAR RUJUKAN .....</b>	<b>60</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>65</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Revisi Taksonomi Bloom Domain Kognitif .....	22
Tabel 2.2 Alur Tujuan Pembelajaran .....	23
Tabel 3.1 Desain Penelitian .....	34
Tabel 3.2 Distribusi Populasi Penelitian .....	35
Tabel 3.3 Kisi-kisi Instrumen Pilihan Ganda Materi Mengenal Bumi Kita.....	38
Tabel 3.4 Tabulasi Tabel Penolong Uji Normalitas .....	40
Tabel 3.5 Pengujian Homogenitas .....	42
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Kelompok Eksperimen .....	45
Tabel 4.2 Hasil Analisis Skor Hasil Belajar Kelompok Eksperimen .....	46
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Kelompok Kontrol .....	47
Tabel 4.4 Hasil Analisis Skor Hasil Belajar Kelompok Kontrol .....	48
Tabel 4.5 Hasil Uji Normalitas Sebaran Data Hasil Belajar .....	49
Tabel 4.6 Hasil Homogenitas Varians Data Hasil Belajar .....	50
Tabel 4.7 Hasil Perhitungan Uji-t Hasil Belajar .....	50



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Berpikir .....32



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Ijin Observasi di SD Negeri 5 Kampung Baru .....	66
Lampiran 2. Surat Telah Melakukan Uji Coba Instrumen .....	67
Lampiran 3. Surat Telah Melaksanakan Penelitian .....	68
Lampiran 4. Surat Telah Melakukan <i>Pretest</i> .....	69
Lampiran 5. Surat Telah Melakukan <i>Posttest</i> .....	70
Lampiran 6. Uji <i>Judges</i> I .....	71
Lampiran 7. Uji <i>Judges</i> II .....	74
Lampiran 8. Kisi-kisi Instrumen Observasi Awal .....	77
Lampiran 9. Instrumen Penilaian Observasi awal.....	78
Lampiran 10. Hasil Uji Validitas Hasil Belajar .....	81
Lampiran 11. Kisi-kisi Instrumen Sebelum Uji Coba .....	83
Lampiran 12. Instrumen Penelitian Sebelum Uji Coba .....	85
Lampiran 13. Kisi-kisi Instrumen <i>Pretest</i> .....	93
Lampiran 14. Instrumen Penelitian <i>Pretest</i> .....	95
Lampiran 15. Kisi-kisi Instrumen <i>Posttest</i> .....	101
Lampiran 16. Instrumen Penelitian <i>Posttest</i> .....	103
Lampiran 17. Modul Ajar Kelompok Eksperimen .....	109
Lampiran 18. Modul Ajar Kelompok Kontrol .....	119
Lampiran 19. Hasil Uji Validitas Hasil Belajar .....	129
Lampiran 20. Hasil Uji Reabilitas Hasil Belajar .....	132
Lampiran 21. Hasil Uji Tingkat Kesukaran Hasil Belajar .....	135
Lampiran 22. Hasil Uji Daya Beda Tes Hasil Belajar .....	138
Lampiran 23. Hasil Uji Kesetaraan dan Homogenitas .....	141
Lampiran 24. Skor Hasil Belajar Kelompok Eksperimen .....	143
Lampiran 25. Hasil Distribusi Frekuensi Hasil Belajar Kelompok Eksperimen	144
Lampiran 26. Skor Hasil Belajar Kelompok Kontrol .....	147
Lampiran 27. Hasil Distribusi Frekuensi Hasil Belajar Kelompok Kontrol ...	148
Lampiran 28. Uji Normalitas Hasil Belajar Kelompok Eksperimen .....	151
Lampiran 29. Uji Normalitas Hasil Belajar Kelompok Kontrol .....	152

Lampiran 30. Uji Homogenitas Varians Hasil Belajar Kelompok Eksperimen dan Kontrol .....	153
Lampiran 31. Data N-Gain Ternormalisasi Kelompok Eksperimen .....	154
Lampiran 32. Hasil Uji N-Gain Score Kelompok Eksperimen .....	155
Lampiran 33. Data N-Gain Ternormalisasi Kelompok Kontrol .....	156
Lampiran 34. Hasil Uji N-Gain Score Kelompok Kontrol .....	157
Lampiran 35. Hasil Perhitungan Uji-t Hasil Belajar .....	158
Lampiran 36. Hasil Uji Independent Samples Test .....	159
Lampiran 37. Tabel Nilai Distribusi T .....	161
Lampiran 38. Dokumentasi Kegiatan .....	162
Lampiran 39. Jadwal Kegiatan .....	164
Lampiran 40. Jadwal Perlakuan .....	165

