

**PENGARUH PENDEKATAN SAINTIFIK MENGGUNAKAN  
MEDIA KONKRET TERHADAP HASIL BELAJAR  
MUATAN PEMBELAJARAN IPA SISWA KELAS  
V SD GUGUS II KECAMATAN BANGLI  
TAHUN AJARAN 2019/2020**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
SINGARAJA  
2020**

**SKRIPSI**

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



Skripsi oleh Wayan Ika Ardiana Tongkas ini telah dipertahankan di depan dewan pengaji pada tanggal :

Dewan Pengaji

  
Dr. I Gede Astawan, S.Pd., M.Pd  
NIP. 198408202012121004

(Ketua)

  
Putu Rahayu Ujiandri, S.Ps., M.Ps., Psikolog  
NIP. 198001042008012018

(Anggota)

  
Drs. I Gusti Ngurah Ida, M.Pd.  
NIP. 195712311985031015

(Anggota)

  
Ni Wayan Rati, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 19761214 200912 2 002

(Anggota)



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

Pada

Hari : Senin

Tanggal : 27 Juli 2020



**PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan karya tulis yang berjudul "Pengaruh Pendekatan Saintifik Menggunakan Media Konkret Terhadap Hasil Belajar Muatan Pembelajaran IPA Siswa Kelas V SD Gugus II Kecamatan Bangli Tahun Ajaran 2019/2020" 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



## PRAKATA

Puji syukur dipanjatkan ke hadapan *Ida Sang Hyang Widi Wasa/ Tuhan Yang Maha Esa*, karena berkat rahmat dan karunia-Nya, sehingga skripsi yang berjudul **“Pengaruh Pendekatan Saintifik Menggunakan Media Konkret Terhadap Hasil Belajar IPA Siswa Kelas V SD Gugus II Kecamatan Bangli Tahun Ajaran 2019/2020”** dapat diselesaikan. Skripsi ini disusun guna memenuhi peryaratannya mencapai gelar sarjana pada Universitas Pendidikan Ganesha, Fakultas Ilmu Pendidikan Jurusan Pendidikan Guru Sekolah Dasar.

Dalam proses pembentukan skripsi ini, banyak bantuan yang diprooleh dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini disampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak/Ibu sebagai berikut:

1. Dr. I Ketut Gading, M.Psi, selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan atas kesempatan dan fasilitas yang diberikan sehingga penulis bisa menyelesaikan studi sesuai rencana.
2. Drs. I Made Suarjana, M.Pd, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Dasar yang telah memberikan bimbingan selama mengikuti studi di Universitas Pendidikan Ganesha.
3. Dr. I Gede Margunayasa,Spd., M.Pd, selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Guru Sekolah dasar yang telah memberikan motivasi selama mengikuti studi di Universitas Pendidikan ganesha.
4. Drs. I Gusti Ngurah Japa, M.Pd, selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktu untuk membimbing dengan ketelitian, kecermatan dan kesabaran. Selalu memberi arahan dan motivasi demi terselesaiannya skripsi ini tepat waktu.
5. Ni Wayan Rati, S.Pd., M.Pd, selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu untuk membimbing dengan ketelitian, kecermatan dan kesabaran. Selalu memberi arahan dan motivasi demi terselesaiannya skripsi ini tepat waktu.
6. Bapak dan Ibu Dosen serta staf pegawai di lingkungan Prodi PGSD Undiksha Singaraja yang telah memberikan bantuan dan motivasi dalam penyelesaian skripsi ini.

7. Kepala SDN 3 Kawan Bangli yang telah mengijinkan untuk melakukan penelitian di sekolah yang beliau pimpin serta memberi arahan dan masukan.
8. Kepala SDN 5 Kawan Bangli yang telah mengijinkan untuk melakukan penelitian di sekolah yang beliau pimpin serta memberi arahan dan masukan.
9. Guru kelas V di SDN 3 Kawan Bangli , yang selalu membantu, membimbing, memotivasi dan melancarkan kegiatan selama penelitian berlangsung.
10. Guru kelas V di SDN 5 Kawan Bangli, yang selalu membantu, membimbing, memotivasi dan melancarkan kegiatan selama penelitian berlangsung.
11. Rekan-rekan mahasiswa khususnya teman-teman seperjuangan angkatan 2016 yang senantiasa membagi informasi, memberi bantuan dan motivasi dalam penyelesaian skripsi ini.
12. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah membantu penyusunan skripsi ini.

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

Singaraja, 28 Maret 2020

Penulis

## **DAFTAR ISI**

Halaman

COVER

HALAMAN JUDUL

LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING

LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PENGUJI

LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN

SURAT PERNYATAAN

PRAKATA .....	i
ABSTRAK .....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN .....	ix

### **BAB I PENDAHULUAN**

1.1. Latar Belakang Masalah .....	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.....	6

### **BAB II KAJIAN PUSTAKA**

2.1 . Deskripsi Teori .....	9
2.2 Kajian Hasil Penelitian yang Relevan .....	23
2.3 Kerangka Berpikir .....	24
2.4 Hipotesis Penelitian .....	26

### BAB III METODEOGI PENELITIAN

3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	26
3.2 Rancangan Penelitian.....	26
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian.....	31
3.4 Varabel dan Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	33
3.5 Metode dan instrumen Pengumpulan Data.....	35
3.6 Metode dan Teknik Analisis Data.....	43

### BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Deksripsi Data .....	50
4.2 Pengujian Asumsi.....	52
4.3 Pengujian Hipotesis.....	55
4.4 Pembahasan Hasil Penelitian.....	55
4.5 Implikasi.....	57

### BAB V PENUTUP

5.1 Rangkuman .....	59
5.2 Simpulan .....	61
5.3 Saran .....	62

DAFTAR RUJUKAN .....	63
----------------------	----

LAMPIRAN

RIWAYAT HIDUP

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1.1. Nilai Hasil UTS .....	3
2.1. Materi Pembelajaran Kelas V .....	13
3.1. Rancangan Penlitian .....	28
3.2. Populasi Penelitian .....	31
3.3. Sebaran Siswa Kelas V di SD 3 Kawan dan 5 Kawan .....	32
3.4. Perhitungan Validitas Isi Menurut Gregory .....	36
3.5. Tabulasi Dan Hasil Penilaian Pakar .....	37
3.6. Tabulasi Silang Hasil Belajar IPA .....	37
3.7. Kategori Koofesien Validitas Isi .....	38
3.8. Kriteria Skala Penilaian .....	45
4.1. Hasil perhitungan Skor Hasil Belajar Siswa .....	50
4.2. Skala Penilaian Hasil Belajar IPA Kelas Eksperimen dan Kontrol.....	52
4.3. Uji Normaalitas Sebaran Data .....	52
4.4. Hasil Uji Homogenitas Kelompok Eksperimen dan Kontrol.....	55

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
01. Kerangka Berfikir .....	26



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
01. Surat Pengumpulan Data .....	68
02. Surat uji judges.....	68
03. Surat Uji Coba Instrumen .....	69
04. Surat Pelaksanaan Penelitian Kelas Eksperimen .....	75
05. Surat Pelaksanaan Penelitian Kelas Kontrol .....	77
06. Surat Keterangan Telah Melakukan Pengmpulan Data .....	78
07. Surat Keterangan Telah Melakukan Uji Coba Instrumen.....	84
08. Surat Keterangan Telah Melakukan penelitian di SDN 3 Kawan .....	85
09. Surat Keterangan Telah Melakukan penelitian di SDN 5 Kawan .....	86
10. Jadwal Observasi Sampai Penelitian.....	87
11. Hasil Uji Kesetaraan Terhadap Populasi.....	89
12. Hasil Uji Validitas Isi, Butir Tes, Reliabilitas Tes, Daya Pembeda Tes, dan Kesukaran Butir Tes .....	94
13. Kisi-kisi Instrumen dan Instrumen Penelitian Hasil .. Belajar IPA .....	101
14. Analisis Statistik Deskriptif Eksperimen dan Kontrol .....	109
15. Hasil Perhitungan Penilaian Skala Lima.....	118
16. Analisis Uji Normalitas Sebaran Data Hasil Post-Test .....	111
17. Analisis Uji Homogenitas .....	125
18. Hasil Perhitungan Uji-T .....	128
19. RPP Eksperimen .....	130
20. RPP Kontrol .....	148
21. Dokumentasi Penelitian .....	157