

**PENGARUH MODEL *DISCOVERY LEARNING*
BERORIENTASI KONSTRUKTIVISME
SOSIOKULTURAL TERHADAP *CURIOSITY* DAN
HASIL BELAJAR IPA SISWA KELAS IV SD NEGERI
GUGUS R.A.KARTINI DENPASAR BARAT**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DASAR
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
AGUSTUS 2020**

**PENGARUH MODEL *DISCOVERY LEARNING*
BERORIENTASI KONSTRUKTIVISME
SOSIOKULTURAL TERHADAP *CURIOSITY* DAN
HASIL BELAJAR IPA SISWA KELAS IV SD NEGERI
GUGUS R.A.KARTINI DENPASAR BARAT**

TESIS

**Diajukan kepada
Universitas Pendidikan Ganesha
Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Dasar**

oleh

**NI PUTU AMRITA WIDIASIH
NIM 1829041028**



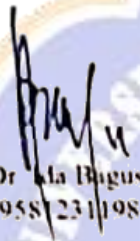
**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DASAR
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
AGUSTUS 2020**

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

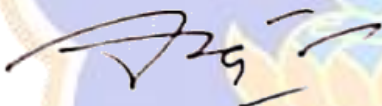
Tesis oleh Ni Putu Amrita Widiasih ini telah diperiksa dan disetujui untuk mengikuti Ujian Tesis

Singaraja, 2 Agustus 2020

Pembimbing I.


Prof. Dr. Ida Bagus Putu Arnyana, M.Si.
NIP. 195812311986011005

Pembimbing II.


Prof. Dr. Nyoman Dantes
NIDK. 8828123419



LEMBAR PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI

Tesis oleh Ni Putu Amrita Widiasih ini telah berhasil dipertahankan di depan tim penguji dan dinyatakan diterima sebagai sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan di Program Studi Pendidikan Dasar, Program Pascasarjana, Universitas Pendidikan Ganesha.

Disetujui pada tanggal: 19 Agustus 2020

oleh Tim Penguji

..... Ketua Prof. Dr. Ida Bagus Putu Arnyana, M.Si
NIP. 19581231 198601 1 005

..... Anggota Prof. Dr. Ni Ketut Suarni, M.S.,Kons.
NIP. 19570303 198303 2 001

..... Anggota Prof. Drs. Sariyasa, M.Sc., Ph.D
NIP. 19640615 198902 1 001

..... Anggota Prof. Dr. I Wayan Lasmawan, M.Pd
NIP. 19670221 199303 1 002

..... Anggota Prof. Dr. Nyoman Dantes
NIDK. 8828123419

Mengetahui
Dekan Pascasarjana Undiksha,



Gusti Putu Suharta, M.Si

NIP. 196212151988031002

LEMBAR PERNYATAAN

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa tesis yang saya susun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan dari Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha seluruhnya merupakan hasil karya saya sendiri. Bagian-bagian tertentu dalam penulisan tesis yang saya kutip dari hasil karya orang lain telah dituliskan sumbernya secara jelas sesuai dengan norma, kaidah, serta etika akademis.

Apabila dikemudian hari ditemukan seluruh atau sebagian tesis ini bukan hasil karya saya sendiri atau adanya plagiat dalam bagian-bagian tertentu, saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar akademik yang saya sandang dan sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku di wilayah Negara Kesatuan Republik Indonesia.

Singaraja, 19 Agustus 2020
Yang memberi pernyataan,



Ni Putu Amrita Widiasih

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kehadapan Tuhan Yang Maha Esa karena atas karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan tesis dengan judul “Pengaruh Model *Discovery Learning* Berorientasi Konstruktivisme Sosiokultural terhadap *Curiosity* dan hasil belajar IPA Siswa Kelas IV SD Negeri Gugus R.A.Kartini Denpasar Barat” dengan tepat waktu. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Ida Bagus Putu Arnyana, M.Si selaku pembimbing I, yang telah memberikan arahan, bimbingan, dan memotivasi penulis sehingga tesis ini dapat diselesaikan;
2. Prof. Dr. Nyoman Dantes selaku pembimbing II, yang dengan sabar telah banyak memberikan bimbingan, arahan, dan memotivasi penulis untuk menyelesaikan tesis ini;
3. Rektor Universitas Pendidikan Ganesha yang telah memberikan bantuan secara moral dan memfasilitasi berbagai kepentingan studi, selama penulis menempuh perkuliahan di Program Pascasarjana Undiksha;
4. Direktur Program Pascasarjana Undiksha dan staf, yang telah banyak membantu penulis selama mengikuti studi dan menyelesaikan penulisan tesis ini;
5. Ketua Program Studi Pendidikan Dasar dan staf Dosen pengajar di Program Studi Pendidikan Dasar yang telah banyak membantu dan memotivasi penulis selama perjalanan studi dan penyusunan tesis ini;
6. Rekan-rekan seperjuangan di program studi Pendidikan Dasar yang telah berkontribusi memberikan motivasi kepada penulis selama menempuh perjalanan studi;

7. Drs.I Made Sudana (alm) dan Dra.Ni Wayan Suami Aryani selaku orang tua penulis yang selalu menjadi inspirasi dan memotivasi penulis dalam menyelesaikan studi di Program Studi Pendidikan Dasar.
8. I Ketut Rusdiatmika selaku suami dan sahabat terkasih, I Putu Natha Satria Diatmika dan I Made Jayendra Upadana selaku putra tercinta yang telah banyak mendukung penulis untuk menyelesaikan studi di Program Studi Pendidikan Dasar.

Penulis menyadari penyusunan tesis ini masih belum dapat dikategorikan sempurna. Untuk itu penulis sangat berharap kritik dan saran yang membangun demi perbaikan dan penyempurnaan tesis ini.

Akhir kata, penulis mohon maaf apabila terdapat kekurangan dalam penulisan tesis ini.

Singaraja, Agustus 2020

Penulis



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	Error! Bookmark not defined.
PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI.....	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PERNYATAAN.....	v
PRAKATA.....	vi
ABSTRAK.....	Error! Bookmark not defined.
ABSTRACT.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
1.2 Identifikasi Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.3 Pembatasan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.4 Rumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.5 Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.6 Manfaat Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II LANDASAN TEORI DAN PERUMUSAN HIPOTESIS.....	Error! Bookmark not defined.
Bookmark not defined.	
2.1 Deskripsi Teori.....	Error! Bookmark not defined.
2.2 Kajian Hasil Penelitian yang Relevan.....	Error! Bookmark not defined.
2.3 Kerangka Berpikir.....	Error! Bookmark not defined.

2.4 Perumusan Hipotesis	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
3.1 Rancangan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.3 Prosedur Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.4 Variabel Penelitian dan Definisi Variabel...	Error! Bookmark not defined.
3.5 Metode Pengumpulan Data dan Instrumen Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.6 Metode Analisis Data	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN....	Error! Bookmark not defined.
4.1 Hasil Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
4.3 Implikasi Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB V PENUTUP.....	Error! Bookmark not defined.
5.1 Rangkuman.....	Error! Bookmark not defined.
5.2 Simpulan.....	Error! Bookmark not defined.
5.3 Saran.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

- Tabel 2. 1 Indikator Rasa Ingin Tahu (*Curiosity*) ..**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 2. 2 Sintaks Pembelajaran Model *Discovery Learning* **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 2. 3 Sintaks Pembelajaran Model *Discovery Learning* Berorientasi Konstruktivisme Sosiokultural**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 1 Rancangan Analisis Data Hasil Penelitian..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 2 Sebaran Populasi Siswa Kelas IV Gugus R.A Kartini Denpasar Barat Tahun Pelajaran 2019/2020.....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 3 Hasil Uji Kesetaraan**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 4 Pelaksanaan Pembelajaran**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 5 Sintaks Pembelajaran Model *Discovery Learning* Berorientasi Konstruktivisme Sosiokultural.....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 6 Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 7 Teknik Penilaian Kuesioner**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 8 Kisi-Kisi *Curiosity***Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 9 Kisi-kisi Hasil Belajar IPA**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 10 Hasil Pengujian Validitas.....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 11 Hasil Pengujian Validitas.....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 12 Hasil Pengujian Daya Beda.....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 13 Kriteria Indeks Kesukaran Butir Tes ..**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 14 Hasil Pengujian Tingkat Kesukaran....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 15 Pedoman Lima Kategori Variabel Penelitian.... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 16 Rumus Uji F dengan MANOVA**Error! Bookmark not defined.**

- Tabel 4. 1 Rekapitulasi Hasil Analisis Deskriptif Skor *Curiosity* dan Hasil Belajar IPA Siswa.....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 2 Distribusi Frekuensi Data *Curiosity* Siswa yang Mengikuti Model *Discovery Learning* Berorientasi Konstruktivisme Sosiokultural**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 3 Kategori Data *Curiosity* Siswa yang Mengikuti Model *Discovery Learning* Berorientasi Konstruktivisme Sosiokultural..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 4 Distribusi Frekuensi Data Hasil Belajar IPA yang Mengikuti Model *Discovery Learning* Berorientasi Konstruktivisme Sosiokultural**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 5 Kategori Data Hasil Belajar IPA Siswa yang Mengikuti Model *Discovery Learning* Berorientasi Konstruktivisme Sosiokultural**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 6 Distribusi Frekuensi Data *Curiosity* Siswa yang Mengikuti Model Pembelajaran Saintifik**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 7 Kategori Data *Curiosity* Siswa yang Mengikuti Model *Discovery Learning* Berorientasi Konstruktivisme Sosiokultural..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 8 Distribusi Frekuensi Data Hasil Belajar IPA Siswa yang Mengikuti Model Pembelajaran Saintifik.....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 9 Kategori Data Hasil Belajar IPA Siswa yang Mengikuti Model *Discovery Learning* Berorientasi Konstruktivisme Sosiokultural**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 10 Uji Normalitas Sebaran Data**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 11 Hasil Analisis Uji *Box'M***Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 12 Hasil Analisis Uji *Levene's Test***Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 13 Hasil Uji Hipotesis Data *Curiosity* Siswa **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 14 Hasil Uji Hipotesis Data Hasil Belajar Siswa... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 15 Rangkuman Hasil Analisis *Curiosity* dan Hasil Belajar Siswa dengan Manova.....**Error! Bookmark not defined.**



DAFTAR GAMBAR

- Gambar 4. 1 Histogram Skor Data *Curiosity* Siswa yang Mengikuti Model
Discovery Learning Berorientasi Konstruktivisme Sosiokultural
.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 2 Histogram Skor Hasil Belajar IPA Siswa yang Mengikuti Model
Discovery Learning Berorientasi Konstruktivisme Sosiokultural
.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 3 Histogram Skor Data *Curiosity* Siswa yang Mengikuti Model
Pembelajaran Saintifik.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 4 Histogram Skor Hasil Belajar IPA Siswa yang Mengikuti Model
Pembelajaran Saintifik.....**Error! Bookmark not defined.**



DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Keterangan Penelitian Kelas Kontrol..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 2 Surat Keterangan Penelitian Kelas Eksperimen**Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 3 Surat Keterangan Pelaksanaan Uji Instrumen .. **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 4 Analisis Uji Kesetaraan Kelas**Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 5 Kisi-Kisi Instrumen *Curiosity***Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 6 Kisi-Kisi Instrumen Hasil Belajar IPA..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 7 Instrumen Kuesioner *Curiosity*.....**Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 8 Instrumen Hasil Belajar**Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 9 Lembar Judges Instrumen *Curiosity*...**Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 10 Lembar Judges Instrumen Hasil Belajar..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 11 Uji Validitas Butir Instrumen *Curiosity* **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 12 Uji Reliabilitas *Curiosity***Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 13 Uji Validitas Butir Instrumen Hasil Belajar ... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 14 Uji Reliabilitas Instrumen Hasil Belajar..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 15 Uji Tingkat Kesukaran Instrumen Hasil Belajar ...**Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 16 Uji Daya Beda Instrumen Hasil Belajar **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 17 RPP Kelas Kontrol.....**Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 18 RPP Kelas Eksperimen**Error! Bookmark not defined.**

Lampiran 19 Dokumentasi Penelitian Kelas Kontrol **Error! Bookmark not defined.**

Lampiran 20 Dokumentasi Penelitian Kelas Eksperimen.... **Error! Bookmark not defined.**

Lampiran 21 Riwayat Hidup.....**Error! Bookmark not defined.**

