

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *KOOPERATIF TIPE TALKING STICK* TERHADAP HASIL BELAJAR IPASISWA KELAS V SD NEGERI 05 PETOK KEC. PANTI KABUPATEN PASAMAN**

**SKRIPSI**

*Ditulis Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Guna Mencapai Gelar Sarjana Pendidikan*

**Oleh :**

**NESA NOFRIANI**

**NPM : 1310013411186**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASARFAKULTAS  
KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKANUNIVERSITAS BUNG  
HATTAPADANG2018**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *TALKING STICK* TERHADAP HASIL BELAJAR IPA SISWA KELAS V  
SD NEGERI 05 PETOK KEC. PANTI  
KABUPATEN PASAMAN**

Nesa Nofriani, Hendra Hidayat<sup>1</sup>, Siska Angreni<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas keguruan dan ilmu pendidikan

Universitas bung hatta

E-mail : [nesanofriani95@gmail.com](mailto:nesanofriani95@gmail.com)

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penggunaan model *Pembelajaran Kooperatif tipe Talking Stick* terhadap hasil belajar IPA siswa kelas V SDN 05 Petok Kec.Panti Kabupaten Pasaman pada aspek pengetahuan dan pemahaman. Penelitian ini merupakan penelitian eksperimen, dengan populasi pada penelitian ini adalah semua siswa kelas V SDN 05 Petok Kec.Panti Kabupaten Pasaman. Sampel dalam penelitian ini diambil dengan menggunakan teknik *random sampling* dengan cara pengundian, kelas yang terambil pertama kali dijadikan kelas eksperimen dan kelas yang terambil selanjutnya dijadikan kelas kontrol, hasil dari pengundian tersebut didapatkan kelas VB sebagai kelas eksperimen dan Kelas VA sebagai kelas kontrol. Hasil belajar yang diamati adalah ranah kognitif yang dilihat dari hasil tes akhir penelitian. Data dalam penelitian ini adalah berupa tes akhir selanjutnya diolah dengan uji t. Berdasarkan hasil analisis data dengan menggunakan uji t, diperoleh  $t_{hitung} = 3,971$ . Bila dibandingkan dengan  $t_{tabel} = 2,000$  maka  $t_{hitung} > t_{tabel}$  ( $\alpha = 0,05$ ), dengan demikian hipotesis yang digunakan dalam penelitian ini diterima. Dalam penelitian ini dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh penggunaan model *Pembelajaran Kooperatif tipe Talking Stick* terhadap hasil belajar IPA siswa kelas V SDN 05 Petok Kec.Panti Kabupaten Pasaman, dimana rata-rata hasil belajar kelas eksperimen sebesar 84,15 dan kelas kontrol sebesar 74,46. Oleh sebab itu diharapkan kepada guru kelas V dalam pembelajaran IPA untuk dapat menggunakan model *Pembelajaran Kooperatif tipe Talking Stick* karena dapat mencapai hasil belajar yang optimal.

**Kata kunci :** model *Pembelajaran Kooperatif tipe Talking Stick*, hasil belajar IPA.

## KATA PENGANTAR



Puji syukur *alhamdulillah* diucapkan ke hadirat Allah Swt., karena atas berkat, rahmat dan karunia-Nya, yang telah memberikan kekuatan dan kemampuan kepada peneliti sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Talking Stick Terhadap Hasil Belajar IPA Siswa Kelas V SD Negeri 05 Petok Kec.Panti Kabupaten Pasaman”**. Selanjutnya shalawat beserta salam peneliti ucapan kepada Nabi Muhammad Saw yang menjadi suri tauladan dalam setiap sikap dan tindakan seorang intelektual muslim.

Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat guna mencapai gelar sarjana pendidikan Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD) Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan (FKIP) Universitas Bung Hatta, Padang.

Penulis menyadari bahwa keberhasilan penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak baik langsung maupun tidak langsung. Dalam kesempatan ini, penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar besarnya kepada :

1. Bapak Dr. Hendra Hidayat, M.Pd Selaku Dosen Pembimbing I. Yang telah memberikan bimbingan, nasehat serta waktunya selama penulisan skripsi ini .
2. Ibu Siska Angreni, S.Pd, M.Pd Selaku Dosen Pembimbing II.Yang telah memberikan bimbingan, motivasi, dan semangat selama penulisan skripsi.
3. Bapak Dr. Muhammad Sahnan, S.Pd, M.Pd sebagai Ketua Jurusan Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar.
4. Ibu Syafni Gustina Sari, S.Pd, M.Pd sebagai Sekretaris Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar.
5. Bapak Drs. Khairul, M.Sc selaku Dekan FKIP Universitas Bung Hatta Padang.
6. Ibu Hotmajolo, S.Pd sebagai Kepala Sekolah, yang telah bersedia memberi saya izin untuk melaksanakan penelitian di SDN 05 Petok kec.Panti kab. Pasaman

7. Ibu Erma Yulia, S.Pd dan Ibu Elimarni, S.Si sebagai guru kelas Va dan Vb yang telah memberi izin dan waktu untuk mengajar dikelas V.
8. Seluruh staf pengajar dan siswa kelas V SDN 05 Petok Kec.Panti Kab.Pasaman
9. Orang tuatercinta,yangtelahbanyakmemberikandoandukungankepadapenulis secara morilmaupunmaterilhingga skripsi ini dapat selesai.
- 10.KakakkuUniRiska,Abang,Adi, Abang,Hari,danAdikkuHagit, Ririn.Terima kasih telah memberikan doa, semangat dan Motivasinya.
- 11.TerimakasihAbang (RikoSaputra) yang telah memberikan semangat dan motivasinya ( CalonImamku).
- 12.NoviaTrivani, S.Pd. terimakasih telah menjadi sahabatku canda,tawad dan sedihtelahkitalewatisama-sama sehingga kitamampumencapaigelarini semoga kita menjadi sahabat sampaia jalmen jemput,Amiin.
- 13.Teman-teman seperjuangan (PGSD) semangat kalian luarbiasa.

Penulisan skripsi ini masih banyak memiliki kekurangan, untuk itu dengan segala kerendahan hati diharapkan saran dan kritik yang membangun dari semua pihak demi sempurnanya karya ilmiah ini. Semoga skripsi ini bisa bermanfaat bagi Program Studi PGSD FKIP Universitas Bung Hatta khususnya dan semua pihak pada umumnya.

Padang,13 Agustus2018

Nesa Nofriani

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING.....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR BAGAN.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah .....	6
C. Batasan Masalah.....	7
D. Rumusan Masalah .....	7
E. Tujuan Penelitian.....	7
F. Manfaat Penelitian.....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Pengertian Belajar dan Pembelajaran .....	9
B. Pembelajaran IPA Di Sekolah Dasar .....	10
C. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Talkin Stick</i> .....	14
D. Pembelajaran Konvensional .....	17
E. Hasil Belajar.....	18
F. Penelitian yang Relevan.....	21
G. Kerangka Konseptual .....	22
H. Hipotesis Penelitian.....	24
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
A. Jenis dan Rancangan Penelitian .....	25
B. Populasi dan Sampel .....	26
C. Variabel dan Data Penelitian.....	27
D. Prosedur Penelitian.....	28

E. Teknik Pengumpulan Data.....	32
F. Instrumen Penelitian.....	33
G. Teknik Analisa Data.....	38
<b>BAB IV HASIL PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian .....	43
1. Deskripsi Data .....	43
2. Hasil Analisis Item Uji Coba Tes.....	45
B. Pembahasan.....	49
<b>BAB V PENUTUP</b>	
A. Kesimpulan.....	53
B. Saran.....	53
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>55</b>

## **DAFTAR TABEL**

1.1 Nilai Rata-Rata Ujian Tengah Semester11Mata Pelajaran IPA Siswa Kelas V SDN 05 Petok kec.Panti kab.Pasaman Sumatera Barat .....	4
3.1 Desain Penelitian.....	26
3.2 Langkah-Langkah Pembelajaran.....	29
3.3 Klasifikasi Koefisien Validitas .....	35
3.4 Klasifikasi Koefisien Reliabilitas.....	36
3.5 Klasifikasi Indeks Kesukaran Butir Soal .....	37
3.6 Klasifikasi Daya Pembeda .....	38
4.1 Perhitungan Rata-rata, Simpangan Baku dan Varians .....	43
4.2 Persentase Ketuntasn Belajar Siswa .....	44
4.3 Hasil Validitas Tes Uji Coba Tes.....	45
4.4 Hasil Analisis Indeks Kesukaran Soal .....	45
4.5 Hasil Daya Pembeda Soal .....	46
4.6 Hasil Reliabilitas Uji Coba Tes.....	47
4.7 Hasil Uji Normalitas Tes Akhir Kelas Sampel .....	47
4.7 Hasil Uji Homogenitas Kelas Sampel.....	48
4.8 Hasil Uji t Kelas Sampel.....	48

## **DAFTAR BAGAN**

- |                              |    |
|------------------------------|----|
| 1. Kerangka Konseptual ..... | 23 |
|------------------------------|----|

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran</b>	<b>Halaman</b>
I. Rekap Nilai MID Semester I IPA Kelas VB SDN 05 Petok.....	57
II. Rekap Nilai MID Semester I IPA Kelas VA SDN 05 Petok .....	58
III. Rencana Pelaksanaan Kelas Eksperimen .....	59
IV. Rencana Pelaksanaan Kelas Kontrol.....	75
V. Materi Peristiwa Alam di Indonesia.....	91
VI. Kisi-Kisi Uji Coba Soal.....	102
VII. Soal Uji Coba Tes .....	104
VIII. Tabel Analisis Uji Coba Soal .....	111
IX. Validitas Uji Coba Soal.....	112
X. Tingkat Kesukaran .....	114
XI. Daya Pembeda.....	116
XII. Rangkuman Hasil Uji Validitas, Tingkat Kesukaran dan Daya Beda Hasil belajar.....	119
XIII. Perhitungan Reliabilitas Test .....	121
XIV. Soal Tes Akhir.....	123
XV. Tabulasi Soal Tes Untuk Kelas Ekperimen.....	127
XVI. Tabulasi Soal Tes Untuk Kelas Kontrol.....	128
XVII. Rekap Nilai Akhir IPA Kelas VB .....	129
XVIII. Rekap Nilai Akhir IPA Kelas VA .....	130
XIX. Uji Normalitas .....	131
XX. Uji Homogenitas .....	134
XXI. Uji Hipotesis.....	135
XXII. Dokumentasi Penelitian.....	137
XXIII. Lembar jawabn siswa .....	140
XXIV. Berkas Surat-Surat Penelitian.....	160