



**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF  
TEAMS GAMES TOURNAMENT BERBANTU MEDIA  
PERMAINAN UALAR TANGGA TERHADAP KEMAMPUAN  
PEMECAHAN MASALAH SISWA KELAS IV**

**SKRIPSI**

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh  
Gelar Sarjana Pendidikan**

**Oleh**

**DODI CIPTADI**

**40214011**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
JURUSAN PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
2020**

## PERNYATAAN

Yang bertanggungjawab di bawah ini:

Nama : DODI CIPTADI  
NIM : 40214011  
Jenjang : Strata 1  
Jurusan : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Judul : PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF  
*TEAMS GAMES TOURNAMENT* BERBANTU MEDIA  
PERMAINAN UALAR TANGGA TERHADAP KEMAMPUAN  
PEMECAHAN MASALAH SISWA KELAS IV

Menyatakan bahwa naskah skripsi ini secara keseluruhan adalah hasil penelitian/karya saya sendiri, kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk sumbernya. Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi, baik skripsi gelar sarjana saya dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundangan yang berlaku.

Bumiayu, 26 Juli 2020



NIM. 40214011

## PENGESAHAN

Proposal skripsi dengan judul **PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TEAMS GAMES TOURNAMENT BERBANTU MEDIA PERMAINAN UALAR TANGGA TERHADAP KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH SISWA KELAS IV**

Oleh

Nama : DODI CIPTADI

NIM : 40214011

Jurusan : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Telah dipertahankan dihadapan dewan penguji pada tanggal 26 Juli tahun 2020.

### Dewan Pengaji

Nama Pengaji

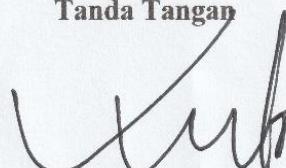
Ketua Tim Pengaji/Pembimbing

### Tanda Tangan

Winarto, M.Pd

NIDN. 061218801

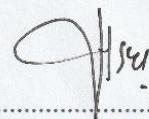
Dosen Pengaji I



Umi Chabibatus Zahro, M.Pd.I

NIDN. 0609019001

Dosen Pengaji II



Dwi Hesty Kristyaningrum, M.Pd

NIDN. 0625068903



Diterima dan disahkan

Pada tanggal 16 September 2020



Dekan

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dede Nurdiauwani, M.Pd  
NIDN. 0607038104



Ketua Jurusan

Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Winarto, M.Pd  
NIDN. 0612118801

## **NOTA DINAS PEMBIMBING**

Kepada Yth.  
Ketua Jurusan  
Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Di  
**Bumiayu**

*Assalamu'alaikum Wr. Wb*

Setelah melakukan bimbingan, arahan dan koreksi terhadap skripsi ygng berjudul  
**“PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TEAMS GAMES TOURNAMENT BERBANTU MEDIA PERMAINAN UALAR TANGGA TERHADAP KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH SISWA KELAS IV”,** yang ditulis oleh:

Nama : Dodi Ciptadi

NIM : 40214011

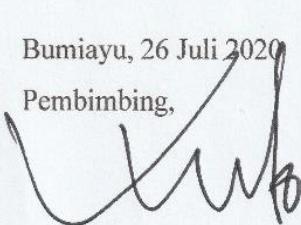
Jenjang : Strata 1

Jurusan : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Saya berpendapat bahwa skripsi tersebut sudah dapat diajukan dalam ujian skripsi.

Bumiayu, 26 Juli 2020

Pembimbing,



Winarto, M.Pd

NIDN. 061218801

## **MOTTO**

- “Berilmulah sebelum Beramal”
- Tidak Ada Kesuksesan Melainkan Dengan Pertolongan Allah. (Q.S. Huud: 88)

## **PERSEMPAHAN**

- Kepada Allah SWT yang telah mempermudah dan melancarkan segala urusan
- Kepada Ayah Sukyad dan Ibu Sartiah yang selalu mendo'akan dan mendukung yang terbaik
- Kepada saudara perempuan Neneng Apriana yang selalu mendo'akan dan mendukung yang terbaik
- Kepada istri Kholiyah tul Khasanah yang selalu memberi semangat dan mendo'akan yang terbaik
- Kepada seluruh keluarga besar yang selalu mendukung dan memberi semangat serta motivasi agar tidak menyerah dalam mengerjakan skripsi
- Kepada teman-teman dan banyak pihak lainnya yang tidak bisa disebutkan satu persatu

## ABSTRAK

**Dodi Ciptadi.** 2020. “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Teams Games Tournament Berbantu Media Permainan Ular Tangga Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa Kelas IV”. Skripsi Jurusan Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Fakultas Keguruan dan Ilmu pendidikan, Universitas Peradaban Bumiayu, Pembimbing Skripsi: Winarto, M.Pd.

Kata kunci: *Model Pembelajaran Teams Games Tournament, Media Ular Tangga, Kemampuan Pemecahan Masalah*

Penelitian ini dilatar belakangi oleh kurangnya perhatian siswa terhadap pembelajaran, khususnya pada pembelajaran matematika dan kurangnya kemampuan guru dalam menjelaskan dan mengembangkan materi pada pembelajaran, sehingga berpengaruh pada kemampuan pemecahan masalah siswa. Diperlukannya inovasi pembelajaran dengan menggunakan model pembelajaran dan menggunakan sebuah media pembelajaran, agar dapat meningkatkan kemampuan pemecahan masalah. Tujuan penelitian ini untuk memperoleh bukti dari efektivitas penggunaan model pembelajaran kooperatif *Teams Games Tournament* dengan bantuan media permainan ular tangga terhadap kemampuan pemecahan masalah siswa kelas IV. Dari hasil penelitian yang telah dilakukan pembelajaran dengan menggunakan model pembelajaran *Teams Games Tournament* berpengaruh positif terhadap peningkatan kemampuan pemecahan masalah siswa. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa penerapan model pembelajaran kooperatif *Teams Games Tournament* berbantu media permainan ular tangga dapat meningkatkan kemampuan pemecahan masalah siswa.

## ***ABSTRACT***

**Ciptadi,Dodi.** 2020. “The Influence of ‘*TournamentGame Teams*’Cooperative learning by Using Media of Snakes and Ladders Game Towards IV Grade Students’ Problem Solving Abilities”.Essay of Primary Teacher Education, Peradaban University, essay supervisor: Winarto, M.Pd.

Keywords: *Teams Games TournamentLearning Model, Snakes and Ladders GameMedia, Problem Solving Abilities.*

This research is based on the less of students’ attention to the learning activities, especially for Mathematic subject, and also the less of teacher ability in explaining and developing learning material, so affecting the student’s problem solving ability. It is needed innovation in learning by applying learning model and a learning media, in order to increase problem solving ability. The purpose of the research is to gain the proof of the usage effectiveness of Cooperative *Teams Games Tournament* Learning Model by Media UlarTanggaGame Assistingto the IV grade students’ problem solving ability. Based on the research, the result shows that the class that has been applied the Teams Games Tournament learning model has positive influence to the enhancement of students’ problem solving ability. Therefore, it can be concluded that the application of Cooperative Teams Games Tournament Learning Model by Media UlarTangga Game Assistingis able improve students’problem solving ability.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir menyusun skripsi dengan judul “*Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Teams Games Tournament Berbantu Media Permainan Ular Tangga Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa Kelas IV*”.

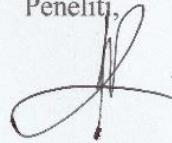
Penulis sadar keberhasilan penulisan skripsi ini berkat dukungan moril maupun materi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Yahya A. Muhammin selaku Rektor Universitas Peradaban.
2. Bapak Ujang Khiyarusoleh, M.Pd selaku Dekan FKIP Universitas Peradaban.
3. Bapak Winarto, M.Pd selaku Ketua Jurusan PGSD Universitas Peradaban dan Dosen Pembimbing yang selalu sabar membimbing dan mengarahkan penulis.
4. Bapak Suharnedi, S.Pd selaku Kepala SD Negeri Pangebatan 06 beserta guru dan staff karyawannya.
5. Bapak Solahudin, S.Pd selaku Guru Kelas IV yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian.
6. Siswa-siswi kelas SD Negeri Pangebatan 06 yang telah membantu proses uji coba penelitian sehingga berjalan dengan lancar.
7. Kedua orang tua penulis yaitu Ayah Sukyad dan Ibu Sartiah yang selalu mendo'akan yang terbaik.
8. Saudara perempuan Neneng Apriana yang secara tidak langsung selalu memotivasi penulis agar segera menyelesaikan skripsi ini.

9. Teman-teman yang selalu mengingatkan dan membantu dalam penyelesaian skripsi ini.
10. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Bumiayu, 26 Juli 2020

Peneliti:



Dodi Ciptadi

NIM. 40214011

## DAFTAR ISI

Halaman Judul .....	i
Halaman Pernyataan .....	ii
Pengesahan .....	iii
Nota Dinas Pembimbing .....	iv
Motto .....	v
Persembahan .....	vi
Abstrak .....	vii
<i>Abstract</i> .....	viii
Kata pengantar .....	ix
Daftar Isi .....	xi
Daftar Gambar .....	xiii
Daftar Tabel .....	xiv
Daftar Lampiran .....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	6
C. Batasan Masalah .....	6
D. Rumusan Masalah .....	6
E. Tujuan Penelitian .....	6
F. Manfaat Penelitian .....	7
G. Sistematika Penulisan .....	7
BAB II LANDASAN TEORI .....	9
A. Landasan Teori .....	9
B. Kajian Pustaka Relevan .....	18
C. Kerangka berfikir .....	20
D. Hipotesis .....	21

BAB III METODE PENELITIAN .....	22
A. Lokasi dan Latar (setting) Penelitian .....	22
B. Pendekatan Penelitian .....	22
C. Populasi dan Sampel Penelitian .....	23
D. Variabel Penelitian .....	23
E. Teknik Pengumpulan Data .....	24
F. Instrumen Penelitian .....	25
G. Uji Validitas dan Reliabilitas .....	25
H. Teknik Analisis Data .....	26
I. Hipotesis Statistik .....	27
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	28
A. Hasil Penelitian .....	28
B. Pembahasan .....	53
BAB V PENUTUP .....	72
A. Kesimpulan .....	72
B. Saran .....	72
Daftar Pustaka .....	73
Lampiran-lampiran .....	81

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 (kerangka berpikir model TGT berbantu media permainan ular tangga) .....	20
Gambar 3.1 (desain <i>One Shot Case Study</i> ) .....	21

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 (tingkat reliabilitas berdasarkan nilai alpha) .....	25
--	----

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1.	Rencana Jadwal Penelitian .....	81
Lampiran 2.	Hasil Wawancara .....	82
Lampiran 3.	Nilai Ulangan UTS Semester 1 Matematika .....	93
Lampiran 4.	Pernyataan <i>Expert Judgment</i> .....	96
Lampiran 5.	Lembar Validasi .....	100
Lampiran 6.	Daftar Siswa Uji Coba .....	108
Lampiran 7.	Kisi-Kisi .....	109
Lampiran8.	Soal Uji Coba .....	112
Lampiran 9.	Hasil Uji Coba .....	113
Lampiran 10.	Hasil Validitas Uji Coba .....	114
Lampiran 11.	Hasil Reliabilitas Uji Coba .....	115
Lampiran 12.	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran .....	116
Lampiran 13.	Daftar Nama Jurnal .....	124
Lampiran 14.	Media Pemainan Ular Tangga .....	134
Lampiran 15.	Biodata Penulis .....	138