

**PENERAPAN MODEL KOOPERATIF TIPE TEAM GAMES  
TOURNAMENT (TGT) BEBANTUAN MEDIA WORDWALL  
UNTUK MENINGKATKAN KEAKTIFAN DAN HASIL  
BELAJAR SISWA KELAS IV PADA MATERI GAYA**

**SKRIPSI**

**Diajukan kepada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas  
Ahmad Dahlan untuk memenuhi Persyaratan guna memperoleh Gelar  
Sarjana Strata Satu (S1) Pendidikan**



**Oleh:**

**Shafira Noferda Radiany**

**2000005066**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

**YOGYAKARTA**

**2024**

**SKRIPSI**

**PENERAPAN MODEL KOOPERATIF TIPE TEAM GAMES  
TOURNAMENT (TGT) BEBANTUAN MEDIA WORDWALL  
UNTUK MENINGKATKAN KEAKTIFAN DAN HASIL  
BELAJAR SISWA KELAS IV PADA MATERI GAYA**

yang disiapkan dan disusun oleh

**Shafira Noferda Radianty**

**2000005066**

telah disetujui oleh  
**Dosen Pembimbing Skripsi Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar,  
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan,  
Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta**



**Dosen Pembimbing**

**Siwi Purwanti, M.Pd.**

**NIPM. 19890607 201606 011 1163116**

## SKRIPSI

### PENERAPAN MODEL KOOPERATIF TIPE *TEAMS GAMES TOURNAMENT (TGT)* BEBANTUAN MEDIA WORDWALL UNTUK MENINGKATKAN KEAKTIFAN DAN HASIL BELAJAR SISWA KELAS IV PADA MATERI GAYA

yang disiapkan dan disusun oleh

Shafira Noferda Radianty

NIM 2000005066

Telah dipertahankan di depan

Panitia Pengaji Skripsi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan,  
Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta pada tanggal 12 Juni 2024 dan dinyatakan  
telah memenuhi sebagian syarat guna memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Guru  
Sekolah Dasar

#### SUSUNAN PANITIA UJIAN SKRIPSI

Ketua : Siwi Purwanti, M.Pd ..... 

Pengaji 1 : Dr. Vera Yuli Erviana, M.Pd ..... 

Pengaji 2 : Fery Setyaningrum, M.Pd ..... 

Yogyakarta, 27 Juni 2024

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan



Muhammad Sayuti, M.Pd., M.Ed., PH.D

NIPM . 19710317 200803 111 0763796

## HALAMAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Shafira Noferda Radiany  
NIM : 2000005066  
Email : [shafira200005066@webmail.uad.ac.id](mailto:shafira200005066@webmail.uad.ac.id)  
Fakultas : FKIP  
Program Studi : PGSD  
Judul tugas akhir : Penerapan Model Kooperatif Tipe *Teams Games Tournament* (TGT) Berbantuan Media *Wordall* Untuk Meningkatkan Keaktifan Dan Hasil Belajar Kelas IV SD Pada Materi Gaya.

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Hasil karya yang saya serahkan ini adalah asli dan belum pernah mendapatkan gelar keserjanaan baik di Universitas Ahmad Dahlan maupun di institusi pendidikan lainnya.
2. Hasil karya saya ini bukan saduran/terjemahan melainkan merupakan gagasan, rumusan, dan hasil pelaksanaan penelitian dan implementasi saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan pembimbing akademik dan narasumber penelitian.
3. Hasil karya saya ini merupakan hasil revisi terakhir setelah diujikan yang telah diketahui dan di setujui oleh pembimbing.
4. Dalam karya saya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali yang digunakan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari terbukti ada penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya saya ini, serta sanksi lain yang sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Ahmad Dahlan.

Yogyakarta, 10 Juni 2024  
Yang Menyatakan



Shafira Noferda Radiany  
NIM. 2000005066

## PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Shafira Noferda Radianty  
NIM : 2000005066  
Email : [shafira2000005066@webmail.uad.ac.id](mailto:shafira2000005066@webmail.uad.ac.id)  
Fakultas : FKIP  
Program Studi : PGSD  
Judul tugas akhir : Penerapan Model Kooperatif Tipe *Teams Games Tournament* (TGT) Berbantuan Media *Wordall* Untuk Meningkatkan Keaktifan Dan Hasil Belajar Kelas IV SD Pada Materi Gaya.

Dengan ini saya menyerahkan hak sepenuhnya kepada Perpustakaan Universitas Ahmad Dahlan untuk menyimpan, mengatur akses serta melakukan pengelolaan terhadap karya saya ini dengan mengacu pada ketentuan akses tugas akhir elektronik sebagai berikut beri (tanda pada kotak):



Saya mengijinkan karya tersebut diunggah ke dalam Repository Perpustakaan Universitas Ahmad Dahlan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Yogyakarta, 10 Juni 2024  
Yang Menyatakan

Shafira Noferda Radianty  
NIM. 2000005066

Mengetahui,  
Pembimbing,

Siwi Purwanti, M.Pd.

NIPM. 19890607 201606 011 1163116

**SURAT PERNYATAAN**  
**سُورَةُ الْجِهَنَّمِ**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Shafira Noferda Radianty  
NIM : 2000005066  
Email : shafira2000005066@webmail.uad.ac.id  
Fakultas : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Universitas : Universitas Ahmad Dahlan

Menyatakan bahwa skripsi dengan judul “ Penerapan Model Kooperatif Tipe *Teams Games Tournament* (TGT) Berbantuan Media *Wordall* Untuk Meningkatkan Keaktifan Dan Hasil Belajar Kelas IV SD Pada Materi Gaya” ini hasil pekerjaan saya sendiri dan materi yang dibahas tidak hasil pemikiran orang lain atau hasil skripsi pada perguruan tinggi lainnya kecuali tata tulis karya ilmiah yang digunakan sebagai pedoman penulisan skripsi. Skripsi ini dibuat sebagai tugas akhir untuk menempuh gelar Sarjana.

Apabila ternyata terbukti bahwa pernyataan ini tidak benar. Hal tersebut sepenuhnya menjadi tanggung jawab saya.

Yogyakarta, 10 Juni 2024  
Yang Menyatakan



Shafira Noferda Radianty  
NIM. 2000005066

## MOTTO

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

“Sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain)”

(QS. Al-*Insyirah*: 6-7)

“Dan bersabarlah kamu, sesungguhnya janji Allah adalah benar”

(QS. Ar-*Ruum*:60)

“Orang lain ga akan bisa paham *struggle* dan masa sulit nya kita yang mereka ingin tahu hanya bagian *success stories*. Berjuanglah untuk diri sendiri walaupun gak ada yang tepuk tangan. Kelak diri kita di masa depan akan sangat bangga dengan apa yang kita perjuangkan hari ini. Tetap berjuang ya!”

## **PERSEMBAHAN**

*بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ*

Alhamdulillahirrobbil'alamin, dengan mengucapkan syukur dan rahmat Allah SWT dan sebagai ucapan terimakasih skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Pintu surgaku, Almh. Ibu Hermayulis. Beliau memang tidak sempat merasakan pendidikan sampai bangku perkuliahan, raga nya pun tidak ada bersama saya untuk memotivasi dan memberikan dukungan secara langsung dalam menyelesaikan skripsi ini. Namun, beliau lah yang membawa saya untuk tetap semangat hingga dapat berada di tahap ini. Terimakasih karena selalu menjadi semangat bagi saya.
2. Kedua orang tuaku yang sangat saya cintai dan sayangi yaitu Ayahanda Fehrizal dan Ibunda Aryani yang selalu berjuang dan menguatkanku, yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan dalam menyelesaikan pendidikannya hingga selesaiya skripsi ini dan terimakasih untuk cinta yang telah diberikan.
3. Kakak terhebat yaitu Viranda Nugraha yang selalu menjadi penyemangat dalam hidup ini. Terimakasih sudah menjadi saudara terbaik yang selalu menguatkan dan menemani penulis dalam menjalani berbagai permasalahan kehidupan sampai di usia sekarang.

## KATA PENGANTAR

*Assalamualaikum Wr. WB.*

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT. karena telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Sholawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW. Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan terimakasih kepada semua pihak yang telah memberikan bimbingan dan bantuan serta dukungan dari berbagai pihak kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini. Penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Prof. Dr. Muchlas, M.T. Rektor Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk membina dan menimba ilmu dilembaga ini;
2. Muhammad Sayuti, M.Pd., M.Ed., PH.D., Dekan Falkutas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta, yang telah memberikan izin kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
3. M. Ragil Kurniawan, M.Pd., Ketua Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar yang telah memberikan pengarahan dan dorongan kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
4. Dr, Ika Maryani, M.Pd., dosen pembimbing akademik yang telah memberikan pengarahan, bimbingan, dan motivasi kepada penulis untuk penyusunan skripsi ini.

5. Siwi Purwanti, M.Pd., dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan pengarahan bimbingan serta motivasi dalam menyelesaikan skripsi.
6. Yuliani Haryatun, S.Ag., kepala sekolah SD Muhammadiyah Karangwaru yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan pengambilan data penelitian.
7. Andromeda Kartika Kurnia, S.E, S.Pd., wali kelas IV SD Muhammadiyah Karangwaru yang telah membantu penulis dalam pengambilan data penelitian.
8. Seluruh siswa kelas IV SD Muhammadiyah Karangwaru yang telah bersedia menjadi subjek penelitian penulis.

Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis khususnya dan bagi pembaca serta semua pihak lain pada umumnya. Penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi peningkatan kemampuan penulis dimasa yang akan datang. Aamiin.

*Wassalamu'alaikum Wr.Wb*

Yogyakarta, 10 Juni 2024

Penulis



Shafira Noferda Radiany

## **DAFTAR ISI**

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT.....	iiiv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES .....	iv
SURAT PERNYATAAN.....	vi
HALAMAN MOTTO .....	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
ABSTRAK .....	xvi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Identifikasi Masalah.....	10
C. Pembatasan Masalah .....	12
D. Rumusan Masalah .....	12
E. Tujuan Penelitian .....	12
F. Manfaat Penelitian .....	13
BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN PENELITIAN YANG RELEVAN.....	14
A. Kajian Teori .....	14
1. Pembelajaran IPAS SD .....	14
2. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe TGT .....	21
3. Keaktifan .....	37
4. Hasil Belajar .....	44
B. Kajian Penelitian yang Relevan .....	52

C.	Kerangka Pikir .....	58
D.	Hipotesis Tindakan .....	62
	BAB III METODE PENELITIAN.....	63
A.	Jenis dan Desain Penelitian.....	63
1.	Jenis Penelitian .....	63
2.	Desain Penelitian .....	64
B.	Lokasi dan Waktu Penelitian .....	67
1.	Tempat Penelitian.....	67
2.	Waktu Penelitian .....	67
C.	Subjek Penelitian.....	67
D.	Rancangan Tindakan.....	67
E.	Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data.....	72
1.	Teknik pengumpulan data .....	72
2.	Instrumen Pengumpulan Data .....	73
F.	Teknik Analisis Data.....	86
1.	Analisis Data Observasi .....	86
2.	Analisis Data Hasil Belajar .....	87
G.	Kriteria Keberhasilan Tindakan .....	89
	BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	90
A.	Hasil Penelitian .....	90
B.	Pembahasan.....	142
	BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	154
A.	Kesimpulan .....	154
B.	Keterbatasan Penelitian .....	155
C.	Saran.....	156
	DAFTAR PUSTAKA .....	158
	LAMPIRAN .....	163

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Kisi-Kisi Lembar Observasi Keaktifan Siswa .....	74
Tabel 2. Kisi-Kisi Lembar Observasi Keterlaksanaan Model TGT.....	75
Tabel 3. Kisi-Kisi Lembar Observasi Kegiatan Siswa Menggunakan Model TGT .....	77
Tabel 4. Kisi-Kisi Instrumen Soal Evaluasi Siklus 1 .....	79
Tabel 5. Kisi-Kisi Instrumen Soal Evaluasi Siklus 2.....	83
Tabel 6. Kriteria Presentase Keaktifan Selama Menggunakan Model Kooperatif Tipe TGT.....	87
Tabel 7. Kriteria Presentase Ketuntasan Hasil Belajar .....	89
Tabel 8. Jadwal Pelaksanaan Penelitian.....	92
Tabel 9. Hasil Observasi Keaktifan Belajar Siswa Siklus I.....	111
Tabel 10. Hasil Analisis Nilai Tes Siswa Siklus I .....	114
Tabel 11. Hasil Observasi Keaktifan Belajar Siswa Siklus II.....	136
Tabel 12. Hasil Analisis Nilai Tes Siswa Siklus II .....	139
Tabel 13. Hasil Keaktifan Siswa Tiap Siklus.....	145
Tabel 14. Hasil Belajar Siswa Tiap Siklus.....	150

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Tampilan halaman <i>login</i> di <i>wordwall</i> .....	33
Gambar 2. Tamplate <i>Wordwall</i> .....	33
Gambar 3. Tampilan awal membuat <i>tamplate</i> membuka kotak .....	34
Gambar 4. Tampilan akhir membuat <i>tamplate</i> membuka kotak.....	34
Gambar 5. Tampilan awal membuka kotak .....	34
Gambar 6. Tampilan media membuka kotak .....	35
Gambar 7. Tampilan materi membuka kotak.....	35
Gambar 8. Tampilan skor akhir .....	36
Gambar 9. Kerangka Pikir.....	61
Gambar 10. Model Kemmis dan Mc. Taggart .....	65
Gambar 11. Grafik Hasil Observasi Keaktifan Siklus I.....	113
Gambar 12. Grafik Hasil Observasi Keaktifan Siklus II.....	138
Gambar 13. Diagram Indikator Keaktifan Siswa.....	146
Gambar 14. Diagram Hasil Belajar Siswa .....	150
Gambar 15. Diagram Hasil Observasi Siswa Menggunakan Model Kooperatif Tipe TGT .....	152

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian.....	164
Lampiran 2. Surat Telah Melakukan Penelitian.....	166
Lampiran 3. Lembar Validasi Instrumen .....	167
Lampiran 4. Modul Ajar Siklus I .....	168
Lampiran 5. Modul Ajar Siklus II.....	184
Lampiran 6. Lembar Observasi Keaktifan Siswa .....	200
Lampiran 7. Lembar Observasi Keterlaksanaan Model.....	202
Lampiran 8. Lembar Observasi Kegiatan Siswa.....	204
Lampiran 9. Soal Evaluasi Siklus I.....	206
Lampiran 10. Soal Evaluasi Siklus II.....	210
Lampiran 11. Kunci Jawaban Soal Evaluasi.....	214
Lampiran 12. Data Hasil Observasi Keterlaksanaan Model .....	216
Lampiran 13. Data Hasil Kegiatan Siswa .....	218
Lampiran 14. Data Hasil Observasi Keaktifan Siswa Siklus I .....	219
Lampiran 15. Data Hasil Observasi Keaktifan Siswa Siklus II .....	220
Lampiran 16. Rekap Hasil Observasi Keaktifan Siswa Siklus I dan II .....	221
Lampiran 17. Data Hasil Belajar Siswa Siklus I.....	222
Lampiran 18. Data Hasil Belajar Siswa Siklus II .....	223
Lampiran 19. Rekap Hasil Belajar Siswa .....	224
Lampiran 20. Dokumentasi Penelitian.....	225

Radianty, Shafira Noferda. 2024. "Penerapan Model Kooperatif Tipe *Teams Games Tournament* (TGT) Berbantuan Media *Wordwall* Untuk Meningkatkan Keaktifan dan Hasil Belajar Siswa Kelas IV Pada Materi Gaya. *Skripsi*. Yogyakarta: Universitas Ahmad Dahlan

## ABSTRAK

Hasil observasi awal pembelajaran IPAS masih menggunakan model pembelajaran konvensional membuat siswa pasif dalam proses pembelajaran, sibuk dengan aktivitasnya sendiri, masih malu untuk bertanya dan menyampaikan pendapat. Pembelajaran yang monoton dan kurangnya komunikasi antara guru dan siswa membuat siswa tidak memahami materi yang disampaikan secara maksimal membuat hasil belajar siswa masih tergolong rendah. Untuk mengatasi permasalahan tersebut diperlukan model pembelajaran yang dapat meningkatkan keaktifan dan hasil belajar siswa. model pembelajaran kooperatif tipe *Teams Games Tournament* (TGT) dapat membuat siswa belajar aktif yang akan berdampak pada hasil belajar siswa. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui peningkatan keaktifan dan hasil belajar siswa melalui penerapan model pembelajaran kooperatif tipe *Teams Games Tournament* (TGT) berbantuan media *wordwall*.

Penelitian ini merupakan Penelitian Tindakan kelas model Kemmis & MC Taggart. Penelitian ini dilakukan sebanyak dua siklus dan setiap siklus terdapat dua kali pertemuan. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah kualitatif dan kuantitatif. Teknik pengumpulan data berupa observasi, tes, dan dokumentasi. Subjek pada penelitian ini adalah siswa kelas IV SD Muhammadiyah Karangwaru yang berjumlah 26 siswa. Objek penelitian ini adalah meningkatkan keaktifan dan hasil belajar siswa menggunakan penerapan model pembelajaran kooperatif tipe *Teams Games Tournament* (TGT) berbantuan media *wordwall*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan model pembelajaran kooperatif tipe *Teams Games Tournament* (TGT) dapat meningkatkan keaktifan dan hasil belajar siswa. Pada siklus I persentase keaktifan belajar siswa 72,18% dan meningkat pada siklus II menjadi 79,36%. Rata-rata hasil belajar siswa pada tahap pra siklus sebesar 69, pada siklus I sebesar 76,73, dan pada siklus II meningkat menjadi 85,48. Hal ini menunjukkan bahwa penerapan model kooperatif tipe TGT cocok untuk meningkatkan keaktifan dan hasil belajar siswa SD Muhammadiyah Karangwaru, Kecamatan Tegalrejo, Kota Yogyakarta, Daerah Istimewa Yogyakarta.

Kata Kunci: Pembelajaran Kooperatif, *Teams Games Tournament*, *Wordwall*, Keaktifan, Hasil Belajar

*Radianty, Shafira Noferda. 2024. "Implementation of the Teams Games Tournament (TGT) Type Cooperative Model Assisted by Wordwall Media to Increase the Activeness and Learning Outcomes of Class IV Students on Force Material. Thesis. Yogyakarta: Ahmad Dahlan University*

## **ABSTRACT**

*The results of initial observations of science learning still use conventional learning models making students passive in the learning process, busy with their own activities, still shy to ask questions and express opinions. Menotonous learning and lack of communication between teachers and students make students not understand the material presented to the maximum, making student learning outcomes still relatively low. To overcome these problems, a learning model is needed that can increase student activeness and learning outcomes. Teams Games Tournament (TGT) type cooperative learning model can make students learn actively which will have an impact on student learning outcomes. This study aims to determine the increase in student activeness and learning outcomes through the application of the Teams Games Tournament (TGT) type cooperative learning model assisted by wordwall media.*

*This research is a classroom action research model of Kemmis & MC Taggart. This research was conducted in two cycles and each cycle had two meetings. The methods used in this research are qualitative and quantitative. Data collection techniques were observation, tests, and documentation. The subjects in this study were fourth grade students of SD Muhammadiyah Karangwaru, totaling 26 students. The object of this research is to improve student activeness and learning outcomes using the application of the Teams Games Tournament (TGT) type cooperative learning model assisted by Wordwall media.*

*The results showed that the application of the Teams Games Tournament (TGT) type cooperative learning model can improve student activeness and learning outcomes. In cycle I, the percentage of student learning activeness was 72.18% and increased in cycle II to 79.36%. The average student learning outcomes at the pre-cycle stage was 69, in cycle I it was 76.73, and in cycle II it increased to 85.48. This shows that the application of the TGT type cooperative model is suitable for increasing the activeness and learning outcomes of students of SD Muhammadiyah Karangwaru, Tegalrejo District, Yogyakarta City, Yogyakarta Special Region.*

**Keywords:** Cooperative Learning, Teams Games Tournament, Wordwall, Student Activity, Learning Outcomes