

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN TEAMS GAMES  
TOURNAMENT (TGT) TERHADAP MINAT BELAJAR  
SISWA DALAM PEMBELAJARAN MATEMATIKA**



**SKRIPSI**

**Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan (S.Pd)**

**Oleh:**

**Dinda Monandari  
NIM. 1522210035**

**Program Studi Pendidikan Matematika**

**FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI RADEN FATAH  
PALEMBANG**

**2022**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

**Hal : Pengantar Skripsi**

**Lamp :-**

Kepada Yth.  
Bapak Dekan  
Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan  
UIN Raden Fatah Palembang

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Setelah melalui proses bimbingan, arahan dan koreksian baik dari segi isi maupun teknik penulisan terhadap skripsi saudara:

Nama : Dinda Monandari

NIM : 1522210035

Program Studi : Pendidikan Matematika

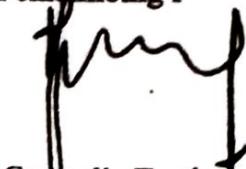
Judul Skripsi : Penerapan Model Pembelajaran *Teams Games Tournament* (TGT) terhadap Minat Belajar Siswa Dalam Pembelajaran Matematika

Maka, kami selaku pembimbing berpendapat bahwa skripsi saudara tersebut dapat diajukan dalam Sidang Skripsi Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Raden Fatah Palembang.

Demikianlah harapan kami dan atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Wassalammu'alaikum Wr. Wb

Pembimbing I



Gusnelia Testiana, M.Kom  
NIP. 197508012009122001

Palembang, Juni 2022

Pembimbing II



Feli Ramury, M.Pd  
NIP. 0220128901

Skripsi berjudul:  
**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN TEAMS GAMES  
TOURNAMENT (TGT) TERHADAP MINAT BELAJAR  
SISWA DALAM PEMBELAJARAN MATEMATIKA**

**Yang ditulis oleh saudari DINDA MONANDARI, NIM 1522210035  
Telah dimunaqosahkan dan dipertahankan  
Didepan Panitia Penguji Skripsi  
Pada tanggal 15 Juni 2022**

**Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat guna memperoleh  
Gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd)**

**Palembang, 15 Juni 2022  
Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang  
Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan**

**Panitia Penguji Skripsi**

Ketua

Sekretaris

Dr. Hertatama, M.Pd  
NIP. 198301032011012010

Yuli Fitrianti, M.Pd  
NIP. 19830717200912003

**Penguji Utama : Agustiany Dumeva Putri, M.Si (**  
**NIP. 197208122005012005** 

**Anggota Penguji: Harisman Nizar, M.Pd**  
**NIDN. 2022099401** 

Mengesahkan  
Dekan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan



**Prof. Dr. Abdullah, M.Ed**  
**NIP. 196509271991031004**

## HALAMAN PERSEMBAHAN

### MOTTO

*"ketika kamu ikhlas menerima semua kekecawaan hidup,  
maka Allah akan membagi Tuntas semua kecewamu  
dengan beribu-ribu kebaikan"*

(Ali bin Abi Thalib)

### PERSEMBAHAN

*Alhamdulillahirobbil'alamin*

*Sujud Syukur aku persembahkan kepada Mu ya Allah, semoga ini menjadi  
satu langkah amal dalam menata masa depanku untuk meraih cita-cita.*

*Skripsi ini aku persembahkan untuk:*

- ❖ *Bapakku Al. Jauhari (Alm) & Mamakku Idawati.* Tiada kata seindah do'a yang engkau lantunkan setiap waktu untuk diriku, terimakasih yang tiada hingga ku ucapkan setulus hati atas semua yang telah kalian lakukan untukku hingga aku bisa menyelesaikan pendidikanku sampai tahap ini.
- ❖ *Kakakku Alpin G.S & Adeku Cindy.* Terimakasih atas semua dukungan kalian baik moril maupun materil.
- ❖ *Romi Wahyudi* yang selalu memberikan semangat untuk tetap berjuang menyelesaikan apa yang sudah dimulai.
- ❖ *Ade Dian P* yang selalu siap menjadi teman curhat dan memberikan semangat untuk tetap terus berjuang.
- ❖ *Teman-teman seperjuangan Skripsi Ria dan Ucan* yang telah berjuang bersama untuk menyelesaikan skripsi yang telah dimulai, dan terimakasih juga kepada *Aziza* yang berperan hampir pada setiap proses pengeslesaian skripsi ini.

## HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dinda Monandari  
Tempat dan Tanggal Lahir : OKU Timur, 21 April 1998  
Program Studi : Pendidikan Matematika  
NIM : 1522210035

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa:

1. Seluruh data, informasi, interpretasi serta pernyataan dalam pembahasan dan kesimpulan yang disajikan dalam karya ilmiah ini, kecuali yang disebutkan sumbernya adalah merupakan hasil pengamatan, penelitian, pengolahan, serta pemikiran saya dengan pengarahan dari pembimbing yang ditetapkan.
2. Karya ilmiah yang saya tulis ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik, baik dari UIN Raden Fatah Palembang maupun perguruan tinggi lainnya.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya dan apabila dikemudian hari ditemukan adanya bukti ketidakbenaran dalam pernyataan tersebut di atas, maka saya bersedia menerima sanksi akademis berupa pembatalan gelar yang saya peroleh melalui karya ilmiah ini.

Palembang, Juni 2022



Dinda Monandari

NIM. 1522210035

## **ABSTRACT**

*This study aims to describe students' interest in learning mathematics by using the Teams Games Tournament (TGT) learning model. This type of research is descriptive qualitative research. This research was carried out at MTs Ar-Rahman Palembang in the 2021/2022 academic year. The subjects of this study were 9 students of class VIII.D. The research data were obtained from observations, student learning interest questionnaires, and interviews. Validation of research data is done by means of triangulation techniques. The results showed that the implementation of learning with the TGT model went well, as seen from the results of the observation that the implementation of a good TGT model in accordance with the learning device had increased in every meeting. Learning mathematics with the TGT learning model is able to generate student interest in learning mathematics*

**Keywords:** *Teams Games Tournament (TGT), interest in learning, straight line equation*

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan minat belajar siswa dalam pembelajaran matematika dengan menggunakan model pembelajaran *Teams Games Tournament* (TGT). Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif kualitatif. Penelitian ini dilaksanakan di MTs Ar-Rahman Palembang tahun ajaran 2021/2022. Subjek penelitian ini adalah 9 orang siswa kelas VIII.D. Data penelitian diperoleh dari observasi, angket minat belajar siswa, dan wawancara. Validasi data penelitian dilakukan dengan cara triangulasi teknik. Hasil penelitian menunjukkan bahwa keterlaksanaan pembelajaran dengan model TGT berjalan dengan baik, terlihat dari hasil pengamatan keterlaksanaan model TGT yang baik sesuai dengan perangkat pembelajaran mengalami peningkatan disetiap pertemuan. Pembelajaran matematika dengan model pembelajaran TGT mampu memunculkan minat belajar siswa dalam pembelajaran matematika.

**Kata kunci :** *Teams Games Tournament* (TGT), minat belajar, persamaan garis lurus

## KATA PENGANTAR

*Asslamu'alaikum Warohmatullahi Wabarakatuh*

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang menggenggam jiwa manusia dan mengalirinya dengan kasih sayang yang tak terbandingkan. Sujud syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan nikmat dan rahmat begitu besar serta mengaruniakan ilmu dengan segala manfaatnya, sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi Program Studi Pendidikan Matematika.

Sholawat serta salam marilah kita haturkan kepada junjungan kita yakni Nabi besar Muhammad SAW, yang telah membawa kita dari zaman kegelapan hingga zaman terang benderang sehingga penulis dapat menutupi segala kekurangan dan kesulitan yang dialami. Banyak pihak yang dengan tulus menjadi jalan kemudahan bagi tersusunnya skripsi yang berjudul “Penerapan Model *Teams Games Tournament* (TGT) terhadap Minat Belajar Siswa Dalam Pembelajaran Matematika” ini. Untuk itu, peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Prof. Dr. Hj Nyayu Khodijah, S.Ag., M.Si., selaku Rektor UIN Raden Fatah Palembang
2. Bapak Prof. Abdullah, M.Ed., selaku Dekan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Raden Fatah Palembang
3. Ibu Dr. Hartatiana, M.Pd., selaku Ketua Prodi Pendidikan Matematika UIN Raden Fatah Palembang
4. Ibu Gusmelia Testiana, M.Kom., selaku Dosen Pembimbing I yang selalu meluangkan waktunya untuk membimbing dan mengarahkan penulis dengan tulus dan sabar dalam menyusun skripsi ini
5. Ibu Feli Ramury, M.Pd., selaku Dosen Pembimbing II atas segala keikhlasan dan kesabaran dalam memberikan bimbingan yang begitu bermanfaat
6. Bapak Jeri Araiku, M.Pd, dan Ibu Indrawati, M.Si, yang telah bersedia menjadi validator dan memberi arahan kepada peneliti
7. Dosen-dosen yang mengajar di prodi Pendidikan Matematika yang dengan tulus mengajar, membagikan ilmu pengetahuannya serta memberikan perhatian dan semangat untuk mendidik kami

8. Keluarga besar MTs Ar-Rahman Palembang, Kepala Madrasah Bapak Sahrizal, M.Ag., guru matematika Ibu Mecy Margavina, S.Pd dan siswa kelas VIII D tahun ajaran 2021/2022 atas kerjasama yang baik
9. Rekan suporter Ade Dian Pertiwi dan Aziza Silvieni yang dengan ikhlas meluangkan waktunya untuk menjadi observer dalam penelitian skripsi ini
10. Diri sendiri, karena telah bertahan dan berjuang untuk menyelesaikan skripsi ini
11. Rekan-rekan seperjuangan angkatan 2015, matematika 2 2015 prodi pendidikan matematika UIN Raden Fatah Palembang

Dalam penyusunan skripsi ini penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan, karenanya saran dan kritik yang bersifat membangun sangat penulis harapkan agar dapat digunakan demi perbaikan dan menghasilkan karya yang lebih baik lagi. Akhirnya, penulis mohon maaf atas segala kesalahan dan kekurangan. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak dan semoga usaha yang kita lakukan bernilai ibadah dimata Allah SWT.

*Wassalamu 'alaikum Warohmatullahi Wabarakatuh.*

Palembang, Juni 2022

Peneliti,



Dinda Monandari

## DAFTAR ISI

<b>COVER .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Model Pembelajaran <i>Teams Games Tournament</i> (TGT) .....	6
1. Pengertian Model Pembelajaran TGT .....	6
2. Komponen Model Pembelajaran TGT .....	7
3. Langkah-langkah Pelaksanaan Model Pembelajaran TGT .....	8
4. Kelebihan dan Kekurangan Model Pembelajaran TGT .....	10
B. Minat Belajar.....	11
1. Pengertian Minat Belajar.....	11
2. Peran dan Fungsi Minat Belajar.....	12
3. Meningkatkan Minat Belajar.....	13
4. Indikator Minat Belajar .....	14
C. Hubungan Model Pembelajaran TGT dengan Minat Belajar .....	17
D. Teknik <i>Family 100</i> .....	18
E. Persamaan Garis Lurus .....	20
F. Penelitian yang Relevan .....	26
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
A. Jenis Penelitian.....	28
B. Definisi Operasional Variabel.....	28
C. Populasi dan Sampel .....	29
D. Waktu dan Tempat .....	30
E. Prosedur Penelitian.....	30
F. Teknik Pengumpulan Data.....	33
G. Teknik Analisis Data.....	37
H. Keabsahan Data.....	39
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian .....	41
1. Dekripsi Tahap Persiapan Penelitian .....	42
2. Deskripsi Pelaksanaan Penelitian.....	44
a. Pertemuan Pertama.....	45

b.	Pertemuan Kedua .....	49
3.	Deskripsi Hasil Penelitian .....	53
a.	Analisis Minat Belajar Siswa.....	53
1)	Analisis Hasil Observasi .....	53
2)	Analisis Hasil Angket .....	63
3)	Analisis Hasil Wawancara .....	65
b.	Analisis Keterlaksanaan Pembelajaran .....	70
B.	Pembahasan.....	72
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>		
A.	Simpulan .....	79
B.	Saran.....	79
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>81</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1</b> Indikator Minat Belajar .....	16
<b>Tabel 2.2</b> Hubungan antara Model Pembelajaran TGT dan Minat Belajar.....	18
<b>Tabel 2.3</b> Tabel Koordinat.....	22
<b>Tabel 3.1</b> Instrumen Observasi.....	33
<b>Tabel 3.2</b> Instrumen Angket.....	34
<b>Tabel 3.3</b> Pedoman Wawancara .....	35
<b>Tabel 3.4</b> Aspek Pengamatan Keterlaksanaan Model TGT .....	36
<b>Tabel 4.1</b> Tahapan Kegiatan Penelitian.....	41
<b>Tabel 4.2</b> Komentar/Saran Validator.....	43
<b>Tabel 4.3</b> Hasil Rekapitulasi Minat Belajar Siswa.....	62
<b>Tabel 4.4</b> Hasil Angket Siswa Tingkat Kemampuan Tinggi.....	63
<b>Tabel 4.5</b> Hasil Angket Siswa Tingkat Kemampuan Sedang .....	64
<b>Tabel 4.6</b> Hasil Angket Siswa Tingkat Kemampuan Rendah .....	64
<b>Tabel 4.7</b> Hasil Obsevsi Guru tentang Keterlaksanaan Pembelajaran .....	70

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> Titik pada Bidang Kartesius .....	20
<b>Gambar 2.2</b> Garis $k$ pada Bidang Kartesius .....	21
<b>Gambar 2.3</b> Sebuah Ruas Garis dengan Dua Titik yang Diketahui .....	22
<b>Gambar 2.4</b> Sebuah Ruas Garis dengan Dua Titik yang Diketahui .....	22
<b>Gambar 2.5</b> Garis $k$ yang Melalui 2 Titik dan Sejajar Sumbu $x$ .....	23
<b>Gambar 2.6</b> Garis $a$ yang Melalui 2 Titik dan Sejajar Sumbu $y$ .....	24
<b>Gambar 2.7</b> Garis $k$ dan Garia $l$ yang Sejajar .....	24
<b>Gambar 2.8</b> Garis $k$ dan Garia $l$ yang Tegak Lurus .....	24
<b>Gambar 3.1</b> Bagan Tahap Penelitian Kualitatif.....	32
<b>Gambar 4.1</b> Proses Penyampaian Materi.....	46
<b>Gambar 4.2</b> Siswa dalam Bentuk Kelompok .....	47
<b>Gambar 4.3</b> Guru Membimbing SiswaMengerjakan LKS .....	48
<b>Gambar 4.4</b> Suasana Pelaksanaan Turnamen .....	52
<b>Gambar 4.5</b> Pembagian Hadiah Kepada Perwakilan Kelompok yang Menang	52
<b>Gambar 4.6</b> Pengisian Angket Minat Belajar .....	53

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1</b> SK Pembimbing .....	84
<b>Lampiran 2</b> Surat Perubahan Judul .....	85
<b>Lampiran 3</b> Surat Izin Penelitian.....	86
<b>Lampiran 4</b> Surat Balasan dari Sekolah .....	87
<b>Lampiran 5</b> Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) .....	88
<b>Lampiran 6</b> Lembar Kegiatan Peserta Didik (LKS).....	95
<b>Lampiran 7</b> Kisi-kisi Soal Turnamen .....	101
<b>Lampiran 8</b> Soal Turnamen .....	102
<b>Lampiran 9</b> Lembar Hasil Observasi Minat.....	106
<b>Lampiran 10</b> Lembar Hasil Observasi Keterlaksanaan TGT .....	114
<b>Lampiran 11</b> Lembar Validasi Observasi.....	116
<b>Lampiran 12</b> Lembar Validasi Pedoman Wawancara.....	118
<b>Lampiran 13</b> Lembar Validasi Angket.....	120
<b>Lampiran 14</b> Lembar Validasi RPP .....	122
<b>Lampiran 15</b> Kartu Bimbingan Validator 1 .....	124
<b>Lampiran 16</b> Kartu Bimbingan Validator 2 .....	125
<b>Lampiran 17</b> Kartu Bimbingan Validator 3 .....	126
<b>Lampiran 18</b> Kartu Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing 1.....	127
<b>Lampiran 19</b> Kartu Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing 2.....	130
<b>Lampiran 20</b> Kartu Bimbingan Skripsi Ketua Ujian.....	133
<b>Lampiran 21</b> Kartu Bimbingan Skripsi Sekretaris Ujian .....	134
<b>Lampiran 22</b> Kartu Bimbingan Skripsi Dosen Pengaji 1 .....	135
<b>Lampiran 23</b> Kartu Bimbingan Skripsi Dosen Pengaji 2.....	136
<b>Lampiran 24</b> Riwayat Hidup .....	137