

Penerapan Pembelajaran Kooperatif Tipe  
TGT (Team Game Turnament) Pada Pokok Bahasan Belah Ketupat dikelas VII  
SMP YPI Darussalam I Cerme

**SKRIPSI**



**Oleh:**

TITIK FAUZIYAH

**NPM. 05.422.010**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK**

**2009**

Penerapan Pembelajaran Kooperatif Tipe  
TGT (Team Game Turnament) Pada Pokok Bahasan Belah Ketupat dikelas VII  
SMP YPI Darussalam I Cerme  
**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Melengkapi Sebagai Persyaratan Menjadi Sarjana Pendidikan  
Pada Universitas Muhammadiyah Gresik



**Oleh:**  
TITIK FAUZIYAH  
**NPM. 05.422.010**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA**  
**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK**

**2009**

## I. PERYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi dengan judul;

PENERAPAN PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE TGT (TEAM GAME TURNAMEN0 PADA POKOK BAHASAN BELAH KETUPAT DIKELAS VII SMP YPI DARUSSALAM 1 CERME

Yang dibuat untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi sarjana pendidikan pada Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Gresik. Sejauh yang saya ketahui bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari skripsi yang sudah dipublikasikan dan atau pernah dipakai untuk mendapatkan gelar kesarjanaan dilingkungan Universitas Muhammadiyah Gresik maupun di perguruan Tinggi atau Instansi manapun, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya.

**Gresik, Juli 2009**

**Titik Fauziyah**  
**NPM 05 422 010**

Skripsi oleh **Titik Fauziyah** ini telah diperiksa dan disetujui untuk diuji.

Gresik, \_\_\_\_\_

Pembimbing I

**Midjan, S.Pd.**

Gresik, \_\_\_\_\_

Pembimbing II,

**Drs. Radi'iim Saputro, M.Pd.**

Skripsi oleh **Titik Fauziyah** ini telah dipertahankan di depan dewan penguji pada  
tanggal 2009

Dewan Penguji

(\_\_\_\_\_)

Ketua

(Midjan, S.Pd.)

Anggota

(Drs. Radi'iim Saputro, M.Pd.)

Anggota

Mengetahui,  
Ketua Program Studi  
Pendidikan Matematika

Menyetujui,  
Dekan FKIP,

(Syaiful Hadi, M.Pd.)

(Slamet As'ari, M.Pd.)

## **UCAPAN TERIMA KASIH**

Penulis mengucapkan terima kasih kepada;

**Syaiful Hadi,M.pd**

**Drs.Radi'iim Saputro ,M.Ed.**

Selaku dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberi pengarahan, diskusi dan bimbingan serta persetujuan sehingga skripsi ini dapat selesai dengan baik.

Nama : Titik Fauziyah NPM : 05.422.010	Dosen Pembimbing I. Midjan, S.Pd. II. Drs. Radi'iim Saputro, M.Pd.
<b>PENERAPAN PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE TEAM-GAMES TURNAMEN (TGT) PADA POKOK BAHASAN BELAH KETUPAT DI KELAS VII-E SMP YPI DARUSSALAM I CERME</b>	
<b>ABSTRAK</b>	
<p>Pembelajaran matematika khususnya di SMP selalu menggunakan metode pembelajaran konvensional yang mana guru yang bertindak aktif sedangkan peserta didik hanya menerima apa yang disampaikan oleh guru. Akibatnya sampai saat ini matematika masih dianggap mata pelajaran yang sulit, membosankan, bahkan menakutkan bagi peserta didik. Oleh karena itu untuk mengatasi masalah tersebut maka dalam proses belajar mengajar guru mempunyai tugas untuk memilih model pembelajaran yang tepat sesuai dengan materi yang disampaikan yaitu model pembelajaran kooperatif tipe <i>Team Games Turnamen</i>. Model pembelajaran ini adalah Pembelajaran yang menggunakan turnamen akademik, dan menggunakan kuis-kuis di mana para peserta didik berlomba sebagai wakil tim mereka.</p> <p>Penelitian ini mengambil dua rumusan masalah yaitu kemampuan guru dalam mengelolah pembelajaran kooperatif, dan ketuntasan belajar siswa setelah pembelajaran. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui kemampuan guru dalam mengelolah pembelajaran kooperatif dan ketuntasan belajar siswa pada pokok bahasan belah ketupat. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan subyek penelitian yaitu seluruh peserta didik kelas VII-E SMP Darussalam I Cerme. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kemampuan guru dalam mengelolah pmbelajaran kooperatif tipe TGT ini dikatakan baik dengan persentase 81,37 % dan hasil ketuntasan belajar peserta didik tergolong tuntas dengan persentase ketuntasan belajar klasikal sebesar 89,74%</p>	
<b>Kata kunci : Pembelajaran, Kooperatif, Team Games Turnamen</b>	

Name : Titik Fauziyah NPM : 05.422.010	Lecturer : I. Midjan, S.Pd. II. Drs. Radi'iim Saputro, M.Pd.
<b>IMPLEMENTATION OF COOPERATIVE LEARNING TYPE GAMES TEAM-TOURNAMENT (TGT) ON MAIN CRITICISM RHOMB IN CLASS VII-E SMP YPI DARUSSALAM I CERME</b>	
<b>ABSTRACT</b>	
<p>Learning mathematics, especially in the junior always use the conventional method of learning in which teachers act on the students receive only what is delivered by teachers. The result so far is still considered mathematics subjects that are difficult, tedious, and even frightening for students. Therefore, to resolve the issue in the learning of teachers have the task of learning to select the appropriate model in accordance with the material presented is a model of cooperative types Team Games Tournaments. This model of learning is learning to use the academic tournament, and use the quiz-quiz where the students compete to represent their team.</p>	
<p>This research took two formulations, namely the ability to manage teachers in cooperative learning, students learn and completeness after learning. The objective of this research is to know the teachers' ability to manage learning in the cooperative learning students and completeness main criticism on the rhombus. Type of research is descriptive research with the research subject that is all class VII students E-SMP I Cerme Darussalam. Results of research indicate that the ability of teachers in the cooperative learning manage this type TGT said with a good percentage of 81.37% and the completeness of the students are studying thoroughly with the percentage of completeness of classical learning 89.74%</p>	
<b>Keywords:</b> <i>Learning, Cooperative, Team Games Tournaments</i>	

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN KEASLIAN SKRIPSI .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iv
UCAPAN TERIMA KASIH .....	v
ABSTRAK .....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Penelitian .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
1.5 Definisi dan Batasan .....	4
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
2.1 Hakikat Belajar Mengajar .....	6
2.1.1 Belajar .....	6
2.1.2 Mengajar .....	6
2.2 .. Pembelajaran Kooperatif Tipe Turnamen Game Tim (TGT)	
2.2.1 Pengertian Pembelajaran Kooperatif .....	7
2.2.2 Ciri-ciri pembelajaran Kooperatif .....	7
2.2.3 Langkah-langkah Pembelajaran Kooperatif .....	7
2.2.4 Pembelajaran Kooperatif Tipe Turnamen Game Tim (TGT) .....	8
2.3 Tahap-tahap Pembelajaran Kooperatif TGT .....	10

2.4	Kelebihan dan Kekurangan Pembelajaran Kooperatif Tipe TGT	
2.4.1	Kelebihan .....	13
2.4.2	Kekurangan .....	14
2.5	Materi Pelajaran .....	14
 <b>BAB III METODE PENELITIAN</b>		
3.1	Jenis Penelitian .....	19
3.2	Subyek Penelitian .....	19
3.3	Lokasi dan Waktu Penelitian .....	20
3.4	Prosedur Penelitian .....	20
3.5	Perangkat Pembelajaran .....	22
3.6	Instrumen Penelitian .....	23
3.7	Metode Pengumpulan Data .....	23
3.8	Teknik analisa Data .....	24
 <b>BAB IV HASIL DAN ANALISIS DATA PENELITIAN</b>		
4.1	Deskripsi Pelaksanaan Penelitian .....	25
4.2	Deskripsi Pelaksanaan Pembelajaran .....	26
4.2.1	Pelaksanaan Pembelajaran Pada Pertemuan Ke-1 .....	26
4.2.2	Pelaksanaan Pembelajaran Pada Pertemuan Ke-2 .....	27
4.2.3	Pelaksanaan Pembelajaran Pada Pertemuan Ke-3 .....	27
4.3	Kemampuan guru dalam Mengelola Pembelajaran Kooperatif Tipe TGT .....	31
4.4	Hasil Belajar Siswa .....	34
 <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>		
5.1	Kesimpulan .....	37
5.2	Saran .....	37
 <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b> 38		
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b>		

## **DAFTAR TABEL**

	<b>Halaman</b>
Tabel 2.1 Langkah-langkah Pembelajaran Kooperatif .....	8
Tabel 2.2 Penempatan Siswa pada Meja Turnamen .....	11
Tabel 3.1 Skala Penilaian .....	25
Tabel 4.1 Kemampuan Guru dalam Mengelolah Pembelajaran Pembelajaran Kooperatif tipe TGT pada Pertemuan I .....	31
Tabel 4.2 Kemampuan Guru dalam Mengelolah Pembelajaran Pembelajaran Kooperatif tipe TGT pada Pertemuan II .....	32
Tabel 4.3 Kemampuan Guru dalam Mengelolah Pembelajaran Pembelajaran Kooperatif tipe TGT pada Pertemuan III .....	33
Tabel 4.4 Hasil Pengamatan Kemampuan Guru dalam TGT .....	34
Tabel 4.5 Daftar Nilai Post-test .....	35

## **DAFTAR GAMBAR**

	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1	Penempatan siswa ke Meja Turnamen .....
Gambar 2.2	Aturan permainan TGT .....
Gambar 2.3	Pengertian Belah Ketupat .....
Gambar 2.4	Sifat-sifat Belah Ketupat .....
Gambar 2.5	Luas belah ketupat .....

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1</b>	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 1 .....	39
<b>Lampiran 2</b>	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 2 .....	42
<b>Lampiran 3</b>	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 3 .....	45
<b>Lampiran 4</b>	Silabus .....	48
<b>Lampiran 5</b>	Soal Pre-tes .....	49
<b>Lampiran 6</b>	Soal Turnamen I .....	50
<b>Lampiran 7</b>	Soal Turnamen II .....	51
<b>Lampiran 8</b>	Soal Post-tes .....	52
<b>Lampiran 9</b>	Jawaban Soal Pre-tes .....	53
<b>Lampiran 10</b>	Jawaban Soal Turnamen I .....	54
<b>Lampiran 11</b>	Jawaban Soal Turnamen II .....	55
<b>Lampiran 12</b>	Jawaban Soal Post-tes .....	56
<b>Lampiran 13</b>	Skala Pengamatan Kemampuan Guru .....	57
<b>Lampiran 14</b>	Nilai Awal dan Perempatan Siswa dalam Tim .....	65
<b>Lampiran 15</b>	Rangkuman Skor Tim .....	66
<b>Lampiran 16</b>	Grafik .....	67