

**Peningkatan Keaktifan dan Hasil Belajar IPA Melalui Strategi *Team Games Tournament* (TGT) Siswa Kelas VB SD Muhammadiyah 10 Tipes  
Surakarta Tahun Ajaran 2015/2016**



**Skripsi Diajukan untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi  
Pendidikan Guru Sekolah Dasar**

**Diajukan Oleh:**

**Dhimas Sholeh Prasetya**

**A 510120089**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
APRIL,2016**

## PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawahini,

Nama : Dhimas Sholeh Prasetya  
NIM : A510120089  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Judul Proposal skripsi : Peningkatan Keaktifan dan Hasil Belajar IPA  
Melalui Strategi *Team Games Tournament* Siswa  
Kelas VB SD Muhammadiyah 10 Tipes Surakarta

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya serahkan ini benar-benar hasil karya saya sendiri dan bebas plagiat karya orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu/dikutip dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka. Apabila di kemudian hari terbukti skripsi ini hasil plagiat, saya bertanggung jawab sepenuhnya dan bersedia menerima sanksi sesuai peraturan yang berlaku.

Surakarta, 29 APRIL 2016



Vang membuat pernyataan

Dhimas Sholeh Prasetya

A510120089

HALAMAN PERSETUJUAN

**Peningkatan Keaktifan dan Hasil Belajar IPA Melalui Strategi *Team Games Tournament (TGT)* Siswa Kelas VB SD Muhammadiyah 10 Tipes Surakarta Tahun Ajaran 2015/2016**

Diajukan oleh:

Dhimas Sholeh Prasetya

A 510120089

Skripsi ini telah disetujui oleh pembimbing skripsi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta untuk dipertahankan di hadapan tim penguji skripsi.

Surakarta, 20 April 2016

Dosen Pembimbing



Dra. Risminawati M.Pd

NIP. 195403171982032002

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

PENINGKATAN KEAKTIFAN DAN HASIL BELAJAR IPA MELALUI  
STRATEGI TEAM GAMES TOURNAMENT (TGT) SISWA KELAS  
VB SD MUHAMMADIYAH 10 TIPES SURAKARTA TAHUN  
AJARAN 2015/2016

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

DHIMAS SHOLEH PRASETYA

A510120089

Telah dipertahankan di depan dewan penguji dan dinyatakan telah memenuhi  
syarat.

1. Dra. Risminawati M.Pd
2. Drs. Muhrroji, SE, M.Si M. Pd
3. Fitri Puji Rahmawati, S.Pd, M.Hum

(*Risminawati*)  
(*Muhrroji*)  
(*Fitri Puji Rahmawati*)

Surakarta, 26 April 2016  
Universitas Muhammadiyah Surakarta  
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dekan



Prof. Dr. Harun Joko Pravitno

NIP: 196504281993031001

## **MOTTO**

Barangsiapa berjalan di suatu jalan untuk menuntut ilmu, maka Allah akan mempermudah jalan ke surga  
(HR.Muslim)

Barang siapa yang bersungguh – sungguh, pasti bisa  
(Hadist)

Proses tidak akan menghianati hasil  
(Penulis)

Impian besar menjadi nyata apabila bermusuhan dengan rasa malas  
(Penulis)

Apabila di dalam diri seseorang masih ada rasa malu dan takut untuk berbuat suatu kebaikan maka jaminan bagi orang tersebut adalah tidak akan bertemunya kemajuan selangkahpun.

(Ir. Soekarno)

## **PERSEMBAHAN**

**Karya ini kupersembahkan kepada :**

1. Orang tuaku sebagai tanda bakti dan rasa terimakasihku untuk segala kasih sayang yang tak pernah terhingga, terimakasih Ayah, terimakasih Ibu
2. Saudara-suadaraku Niswan Heru Nur Cahyo, Evi Okta, Cahyaning Dewi Utami, Asri Nur Amin, yang ku sayangi keluarga besarku kalianlah segalanya untukku.
3. Almamaterku yang selalu aku kenang dalam benakku dalam dalam meraih masa depanku.

## **ABSTRAK**

**Dhimas Sholeh Prasetya, A510120089. Penigkatan Keaktifan dan Hasil Belajar IPA melalui Strategi *Team Games Tournament* Siswa kelas VB SD Muhammadiyah 10 Tipes Surakarta Tahun Ajaran 2015/2016. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta. April, 2016.**

Penelitian tindakan kelas ini bertujuan (1) Untuk meningkatkan keaktifan belajar IPA melalui strategi *Team Games Tournamen* (TGT) pada siswa kelas VB di SD Muhammadiyah 10 Tipes Surakarta (2) Untuk meningkatkan hasil belajar IPA melalui strategi *Team Games Tournamen* (TGT) siswa kelas VB di SD Muhammadiyah 10 Tipes. Subjek penelitian tindakan kelas ini adalah siswa kelas VB SD Muhammadiyah 10 Tipes yang berjumlah 33 siswa. Pengumpulan data menggunakan wawancara, observasi, tes, dan dokumentasi. Dalam menguji validitas data digunakan triangulasi teknik dan triangulasi sumber. Teknik analisis data menggunakan analisis interaktif yang meliputi: reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan. Hasil penelitian yang telah dilakukan, peningkatan keaktifan belajar yaitu pada pra siklus 29,54% (10 siswa), siklus I 50% (16 siswa), dan siklus II 79,54% (27 siswa). Peningkatan hasil belajar siswa pada pra siklus 33,33% (11 siswa), siklus I 48,48 (16 siswa), dan siklus II 72,72% (24 siswa). Kesimpulan penelitian ini adalah strategi *Team Games Tournament* dapat meningkatkan keaktifan dan hasil belajar siswa kelas VB SD Muhammadiyah 10 Tipes Surakarta.

Kata kunci: Strategi *Team Games Tournament*, keaktifan, dan hasil belajar

## ***ABSTRACT***

***Dhimas Sholeh Prasetya, A510120089. Penigkatan Activity and Results Learning Science through the Strategy Team Games Tournament VB grade students of SD Muhammadiyah 10 Tipes SurakartaTahun Doctrine 2015/2016. Faculty of Teacher Training and Education, University of Muhammadiyah Surakarta. April, 2016.***

*This classroom action research aims (1) To increase the activity of learning science memalui strategy Team Games Tournamen (TGT) in Class VB in SD Muhammadiyah 10 Tipes Surakarta (2) To improve learning outcomes IPA through a strategy of Team Games Tournamen (TGT) graders VB in SD Muhammadiyah 10 Tipes. The research subject of this class action is the class VB SD Muhammadiyah 10 Tipes totaling 33 students. Data collection using interviews, observation, testing, and documentation. In testing the validity of the data used triangulation and source triangulation techniques. Data were analyzed using interactive analysis include: data reduction, peyajian data, and drawing conclusions. The results of the research that has been done, the increased activity of learning that is at the pre-cycle 29.54% (10 students), the first cycle of 50% (16 students), and the second cycle 79.54% (27 students). Improved student learning outcomes in pre-cycle to 33.33% (11 students), the first cycle of 48.48 (16 students), and the second cycle 72.72% (24 students). It is concluded that Team Games Tournament strategy can enhance the activity and student learning outcomes VB class 10 Tipes SD Muhammadiyah Surakarta.*

***Keywords:*** *Strategy Team Games Tournament, liveliness, and learning outcomes*

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul “Penigkatan Keaktifan dan Hasil Belajar IPA melalui Strategi *Team Games Tournament* Siswa kelas VB SD Muhammadiyah 10 Tipes Surakarta Tahun Ajaran 2015/2016”, guna memenuhi sebagian persyaratan mendapat gelar Sarjana Pendidikan pada program studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD) di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Surakarta. Selama penyusunan skripsi ini, penulis tidak terlepas dari dukungan, bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Dengan mengucapkan alhamdulillah, penulis sampaikan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Harun Joko Prayitno, Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Dr. Achmad Fathoni, M.Pd ketua Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Dra. Risminawati, M.Pd, Pembimbing yang selalu memberikan pengarahan, bimbingan, semangat dan dorongan dengan penuh kesabaran dalam penyusunan skripsi ini.
4. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar FKIP Universitas Muhammadiyah Surakarta, atas ilmu yang insya Allah menjadi bekal hidup penulis.
5. Bapak Sumadi, selaku Kepala Sekolah Dasar Muhammadiyah 10 Tipes Surakarta yang telah memberikan izin pelaksanaan penelitian skripsi ini.
6. Ibu khosiyah, selaku Guru Kelas VB Sekolah Dasar Muhammadiyah 10 Tipes Surakarta yang telah membantu dalam pelaksanaan penelitian skripsi ini.

8. Siswa-siswi Kelas VB SD Muhammadiyah 10 Tipes Surakarta yang telah bersedia menjadi subjek penelitian.
9. Teman-teman FKIP PGSD khususnya kelas C angkatan tahun 2012, sahabat-sahabatku Triastuti Kusuma Dewi, Asri Ariani Pramen, Anifa Choirunissa, Ervina Esti, Diki Wibawa, Andi Wardani, yang tidak dapat disebutkan satu per satu. Sahabat terimakasih atas kebersamaan kita selama ini semoga persahabatan dan persaudaraan kita tetap terjaga.
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebut satu persatu, yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Maka dari itu, saran dan kritik sangat penulis harapkan demi perbaikan penulisan karya di masa mendatang. Semoga skripsi yang sederhana ini dapat bermanfaat bagi semua pihak dan memberi kontribusi bagi perkembangan ilmu pendidikan.

*Wassalamu'alaikum Wr.Wb.*

Surakarta, 20 April 2016

Penulis

## **Daftar isi**

HALAMAN JUDUL .....	I
HALAMAN PERNYATAAN .....	II
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	III
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI.....	IV
HALAMAN MOTTO.....	V
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	VI
ABSTRAK.....	VII
KATA PENGANTAR.....	IX
DAFTAR ISI.....	XI
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A.    Latar Belakang Masalah.....	1
B.    Perumusan Masalah.....	4
C.    Tujuan Penelitian.....	4
D.    Manfaat Penelitian.....	4
<b>BAB II KERANGKA TEORITIS DAN HIPOTESIS TINDAKAN</b>	
A.    Landasan Teori.....	6
B.    Penelitian Terdahulu yang Relevan.....	11
C.    Kerangka Berpikir.....	14
D.    Hipotesis Tindakan.....	15
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A.    Jenis dan Desain Penelitian.....	16
B.    Setting Penelitian.....	16
C.    Subjek Penelitian.....	17
D.    Data dan Sumber Data.....	17
E.    Teknik Pengumpulan Data.....	18
F.    Validitas Data.....	19
G.    Teknik Analisis Data.....	19
H.    Prosedur Penelitian.....	20
I.    Indikator Capaian Penelitian.....	22

## BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A.	Deskripsi Kondisi Awal.....	24
B.	Deskripsi Hasil Siklus I	
1.	Perencanaan tindakan.....	28
2.	Pelaksanaan tindakan.....	28
3.	Hasil pengamatan.....	35
4.	Refleksi.....	36
C.	Deskripsi Hasil Siklus II	
1.	Perencanaan tindakan .....	37
2.	Pelaksanaan tindakan .....	37
3.	Hasil pengamatan.....	44
4.	Refleksi.....	45
D.	Deskripsi Hasil Penelitian	
1.	Deskripsi data hasil pengamatan.....	45
2.	Deskripsi data hasil tindakan.....	45
E.	Pembahasan.....	50
F.	Keterbatasan Penelitian.....	53

## BAB V PENUTUP

A.	Simpulan.....	55
B.	Implikasi.....	55
C.	Saran.....	56

## Daftar Pustaka

## DAFTAR TABEL

Tabel.1 Persamaan dan perbedaan variable penelitian .....	14
Tabel 1.2 Keterangan.....	14
Tabel.2 Jadwal pelaksanaan penelitian tindakan kelas .....	17
Tabel.3 Indikator pencapaian keaktifan dan hasil belajar.....	22
Tabel 4. Data Kepegawaian SD Muhammadiyah 10 Tipes Surakarta .....	25
Tabel 4.1 Data Jumlah Siswa SD Muhammadiyah 10 Tipes .....	26
Tabel 4.2 keaktifan siswa pra siklus .....	27
Tabel 4.3 Keaktifan Siswa siklus I pertemuan ke -1 .....	30
Tabel 4.4 Penilaian hasil belajar siklus I pertemuan ke- 1 .....	30
Tabel 4.5 Keaktifan Siswa siklus I pertemuan ke -2.....	33
Tabel 4.6 Penilaian hasil belajar siklus I pertemuan ke-2.....	34
Tabel 4.7 Keaktifan Siswa siklus II pertemuan ke -1 .....	39
Tabel 4.8 Penilaian hasil belajar siklus II pertemuan ke- 1 .....	40
Tabel 4.9 Keaktifan Siswa siklus II pertemuan ke -2 .....	42
Tabel 4.10 Penilaian hasil belajar siklus II pertemua ke- 2 .....	43
Tabel 4.11 Peningkatan keaktifan belajar .....	45
Tabel 4.12 Peningkatan hasil belajar siswa .....	45

## DAFTAR GAMBAR

Gambar.1 Kerangka Berpikir.....	15
Gambar.2 <i>Classroom Action Reserch</i> .....	20
Diagram 1 peningkatan keaktifan belajar .....	48
Diagram 2 peningkatan hasil belajar.....	50

## DAFTAR LAMPIRAN

Rencana Pelaksanaan Pembelajaran siklus I.....	57
Materi Pembelajaran Siklus I .....	61
Lembar Observasi .....	64
Tindak belajar.....	68
Lembar soal evaluasi siswa .....	69
Lembar hasil belajar siswa.....	70

Rencana Pelaksanaan pembelajaran siklus II.....	78
Materi Pembelajaran Siklus II .....	81
Lembar Observasi .....	85
Tindak belajar.....	89
Lembar soal evaluasi siswa .....	89
Lembar hasil belajar siswa.....	90
Dokumentasi.....	98