

ABSTRAK

Hendra Karim, 2015.*Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Team Games Tournament (TGT) Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Fungsi.* Skripsi, Jurusan Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing 1Prof. Dr. Hamzah B. Uno, M.Pd dan Pembimbing 2Dra. Kartin Usman, M.Pd

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah hasil belajar siswa yang diajarkan dengan model pembelajaran kooperatif tipe *TeamGamesTournament* (TGT) lebih tinggi daripada hasil belajar siswa yang diajarkan dengan model pemebelajaran langsung. Penelitian ini merupakan penelitian eksperimen dengan populasi seluruh siswa kelas VIII SMP Negeri 1Botupingge. Desain yang digunakan adalah *Posttest-Only Control Group Design* dan teknik pengambilan sampel dilakukan secara *Cluster Simple Random Sampling*. Data yang digunakan adalah hasil belajar matematika siswa pada materi fungsi, yang diperoleh dari instrumen tes hasil belajar matematika siswa dan dianalisis menggunakan analisis deskriptif dan inferensial. Dalam penelitian ini pengujian hipotesis penelitian menggunakan statistik uji-t dua sampel bebas (*independent t-test*). Hasil analisis data menunjukkan bahwa hasil belajar matematika siswa yang diajar dengan model pembelajaran kooperatif tipe *Team Games Tournament* (TGT) lebih tinggi dari hasil belajar matematika siswa yang diajar dengan model pembelajaran langsung.

Kata kunci:Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Team Games Tournamen, Hasil belajar, Fungsi

ABSTRACT

Hendra Karim, 2015. Effects of Cooperative Learning Model Team Games Tournament (TGT) Against Student Results In Material Functions. Thesis, Department of Mathematics, Faculty of Mathematics and Natural Sciences, University of Gorontalo. Advisor 1 Prof. Dr Hamza B. Uno, M.Pd and Advisor 2 Dra. Kartin Usman, M. Pd.

This research aims to determine whether the learning outcomes of students who are taught by cooperative learning model Team Games Tournament (TGT) is higher than the learning outcomes of students who are taught by direct instruction models. This study was an experimental study with the entire population of eighth (VIII) grade students of SMP Negeri 1 Botupingge. The design was Posttest-Only Control Group Design and sampling techniques performed by Cluster Simple Random Sampling. The data used is the result of students' mathematics learning the material functions, obtained from the instrument student mathematics achievement test and analyzed using descriptive and inferential analysis. In this study, the research hypothesis testing using statistical t-test two independent samples (independent t-test). The results showed that the learning outcomes of students who are taught mathematics with cooperative learning model Team Games Tournament (TGT) is higher than the results of learning mathematics students taught by direct learning model.

Keywords: Cooperative Learning Model Team Games Tournamen, learning outcomes, Function

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

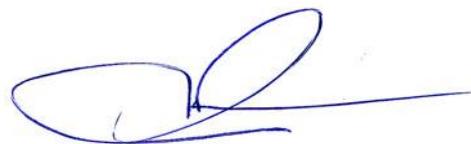
Skripsi yang berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Team Games Tournament* (TGT) Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Fungsi”

Oleh

**HENDRA KARIM
NIM. 411410089**

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji

Pembimbing I



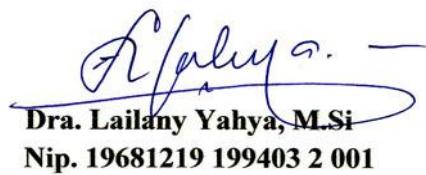
**Prof. Dr. Hamzah B. Uno, M.Pd
NIP. 196306011990031002**

Pembimbing II



**Dra. Kartin Usman, M.Pd
NIP. 19631021 199003 2 001**

**Mengetahui
Ketua Jurusan Pendidikan Matematika**



**Dra. Lailany Yahya, M.Si
Nip. 19681219 199403 2 001**

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Team Games Tournament* (TGT) Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Fungsi”

Oleh

HENDRA KARIM
NIM. 411410089

Jurusan Pendidikan Matematika Fakultas Matematika Dan IPA

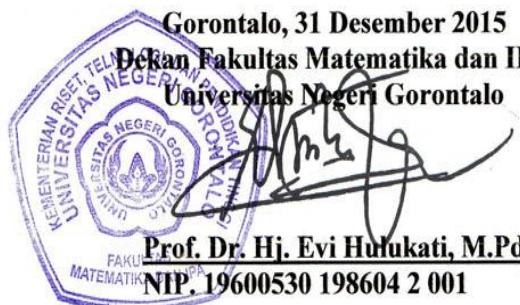
Hari /Tanggal : Kamis / 31 Desember 2015
Waktu : 10.00 WITA s/d 12.00 WITA
Tempat : Ruang Sidang Jurusan Pend. Matematika

Telah dipertahankan di depan dewan pengaji

Dewan Pengaji

- | | |
|--|-------------------|
| 1. <u>Prof. Dr. Hamzah B. Uno, M.Pd</u>
NIP. 196306011990031002 | Utama (.....) |
| 2. <u>Dra. Kartin Usman, M.Pd</u>
NIP. 19631021 199003 2 001 | Anggota (.....) |
| 3. <u>Dr. Ismail Djakaria, M.Si</u>
NIP. 196402261990031003 | Anggota (.....) |
| 4. <u>Drs. Perry Zakaria, M.Pd</u>
NIP. 196408171989031003 | Anggota (.....) |
| 5. <u>Nursiya Bito S.Pd, M.Pd</u>
NIP.198003222005012003 | Anggota (.....) |

Gorontalo, 31 Desember 2015
Dekan Fakultas Matematika dan IPA
Universitas Negeri Gorontalo



Prof. Dr. Hj. Evi Hulukati, M.Pd
NIP. 19600530 198604 2 001