

## LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi yang berjudul "Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe  
*Picture And Picture* Terhadap Hasil Belajar Matematika Materi Segiempat  
Di Kelas VII SMP Negeri 1 Talaga Jaya"

Oleh

REYFINA MAMONTO

NIM: 411 413 083

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji

PEMBIMBING I



Drs. Sumarno Ismail, M.Pd  
Nip. 19621129 198803 1 008

PEMBIMBING II



Novianita Achmad, M.Si  
NIP. 19741117 199903 2 003

Mengetahui

Ketua Jurusan Pendidikan Matematika



Prof. Dr. Nurhayati Abbas, M.Pd  
NIP. 19611103 198803 2 001

## LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul “ Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe  
*Picture And Picture* Terhadap Hasil Belajar Matematika Materi Segiempat  
Di Kelas VII SMP Negeri 1 Talaga Jaya”

Oleh



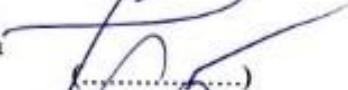


**REYFINA MAMONTO**

**NIM. 411 413 083**

Jurusan Matematika  
Prodi Pendidikan Matematika  
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

**Hari/Tanggal** : Kamis, 20 Juli 2017  
**Waktu** : 8.30 – 10.00  
**Tempat** : Ruang Sidang Jurusan Matematika

No	Dewan Penguji	Tanda Tangan
1	<b>Drs. Sumarno Ismail, M.Pd</b> NIP. 19621129 198803 1 008	Penguji Utama 
2	<b>Novianita Achmad, M.Si</b> NIP. 19741117 199903 2 003	Anggota 
3	<b>Prof. Dr. Syamsu Q. Badu, M.Pd</b> NIP. 19600603 198603 1 003	Anggota 
4	<b>Dr. H. Ismail Djakaria, M.Si</b> NIP. 19640226 199003 1 003	Anggota 
5	<b>Emlil Rahmi, S.Pd, M.Si</b> NIP. 19850428 201404 2 001	Anggota 

**Mengetahui,**

**Dekan Fakultas Matematika dan IPA**

  
**Prof. Dr. Hj. Evi Hulukati, M.Pd**  
NIP. 19600530 198603 2 001



## ABSTRAK

**Mamonto, Reyfina. NIM. 411413083. Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Picture and Picture* Terhadap Hasil Belajar Matematika Materi Segiempat Di Kelas VII SMP Negeri 1 Talaga Jaya. Suatu penelitian di SMP Negeri 1 Talaga Jaya.**

**SKRIPSI. Jurusan Pendidikan Matematika. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Gorontalo. 2017.**

**Pembimbing : (1). Drs. Sumarno Ismail, M.Pd, (2). Novianita Achmad, M.Si.**

Penelitian ini bertujuan untuk mendapatkan informasi apakah dengan model pembelajaran kooperatif tipe *picture and picture* dapat mempengaruhi hasil belajar matematika pada materi segiempat. Metode penelitian ini adalah eksperimen yang dilakukan di kelas VII SMP Negeri 1 Talaga Jaya Kabupaten Gorontalo pada semester genap tahun pelajaran 2016/2017. Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Post Test Only Control Group Design*. Populasi dalam penelitian ini seluruh kelas VII SMP Negeri 1 Talaga Jaya. Sampel penelitian ini adalah kelas VII-A yang dibelajarkan dengan model pembelajaran kooperatif tipe *picture and picture* dan kelas VII-D dibelajarkan dengan model pembelajaran langsung yang diambil secara *Simple Random Sampling*. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan instrumen tes hasil belajar matematika berbentuk objektif(pilihan ganda). Data yang didapatkan kemudian dianalisis secara deskriptif dan inferensial. Hasil penelitian menunjukkan bahwa hasil belajar siswa yang dibelajarkan dengan model pembelajaran kooperatif tipe *picture and picture* lebih tinggi dari hasil belajar matematika siswa yang dibelajarkan dengan menggunakan model pembelajaran langsung pada materi segiempat.

**Kata Kunci :** Hasil Belajar Matematika, Tipe *Picture And Picture*.

## ABSTRACT

**Mamonto, Reyfina. Student's ID. 411413083. The Influence of Cooperative Learning Model of *Picture and Picture* Type towards Mathematics Learning Outcome of Square Material in Grade VII of SMP Negeri 1 Talaga Jaya. Undergraduate Thesis. Department of Mathematics Education. Faculty of Mathematics and Natural Science. Universitas Negeri Gorontalo. 2017. Advisors (1) Drs. Sumarno Ismail, M.Pd, (2) Novianita Achmad, M.Si.**

This research aims to find out whether or not cooperative learning model of *picture and picture* type can influence mathematics learning outcome of square material. The research method is an experiment conducted in grade VII at SMP Negeri 1 Talaga Jaya Kabupaten Gorontalo in the academic year of 2016/2017. It is designed by *Post Test Only Control Group Design* involving the entire student's population in grade VII SMP Negeri 1 Talaga Jaya. Additionally, the sample of this research is grade VII-A in which the cooperative learning model of *picture and picture* type was applied, and grade VII-D employed the direct learning model selected by *Simple Random Sampling*. The data were collected by using mathematics learning outcome instrument of multiple choice test, which was then analyzed descriptively and inferentially. The result reveals that cooperative learning model of *picture and picture* type has achieved a higher learning outcome than the direct learning model of square material.

**Keywords:** Mathematics Learning Outcome, *Picture and Picture* Type

