

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARA KOOPERATIF TIPE  
*RECIPROCAL TEACHING* TERHADAP KEMAMPUAN  
PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIS SISWA  
MTsS AL-MUSLIMUN LHOKSUKON**

**SKRIPSI**

**Diajukan Oleh:**

**PUTRI PURDIANI  
NIM: 132207561**



**IAIN  
LHOKSEUMAWE**

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN (FTIK)  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN)  
LHOKSEUMAWE  
2018**

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vii</b>

### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	7
C. Batasan Masalah.....	7
D. Rumusan Masalah .....	7
E. Tujuan Penelitian .....	8
F. Manfaat Penelitian .....	8
G. Definisi Operasional.....	9

### **BAB II LANDASAN TEORITIS**

A. Model Pembelajaran Kooperatif .....	13
B. Pembelajaran <i>Reciprocal Teaching</i> .....	20
C. Pembelajaran Konvensional.....	28
D. Perbedaan Pedagogik .....	29
E. Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis.....	30
F. Teori Pembelajaran yang Mendukung .....	33
G. Penelitian Relevan.....	34
H. Hipotesis Penelitian.....	35

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Lokasi Penelitian .....	38
B. Pendekatan dan Jenis Penelitian.....	40
C. Populasi dan Sampel .....	41
D. Teknik Pengumpulan Data.....	46
E. Teknik Analisis Data.....	50

## **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

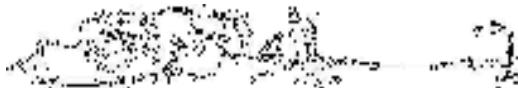
A. Hasil Penelitian .....	55
B. Uji Prasyarat Analisis Data .....	55
C. Pengujian Hipotesis.....	62
D. Pembahasan.....	64

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan .....	71
B. Saran.....	72

## **DAFTAR PUSTAKA LAMPIRAN-LAMPIRAN DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

## KATA PENGANTAR



Dengan menundukkan seluruh jiwa raga serta syukur yang tiada terhingga kehadiran Allah SWT yang Maha 'Alim dan Bijaksana karena dengan rahmat dan kasih sayang-Nya juga peneliti memperoleh inspirasi, kecerahan pikiran, kekuatan lahir dan batin sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini.

Selawat beriringan salam kita panjatkan ke pangkuan Nabi Besar Muhammad SAW beserta kepada sahabat. Skripsi ini berjudul ““Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Reciprocal Teaching* terhadap Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siswa MTsS Al – Muslimun di Lhoksukon ”, Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana strata satu (S-1) Jurusan Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan di Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Lhokseumawe.

Dengan berbekal keikhlasan dan niat yang tulus serta dengan tanggung jawab, Allah SWT telah meridhoi penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini. Keberhasilan ini tentu saja tidak dapat terwujud tanpa bimbingan, dukungan dan bantuan berbagai pihak, oleh karena dengan rasa hormat yang paling dalam penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Hafifuddin, M.Ag, selaku Ketua STAIN Malikussaleh Lhokseumawe beserta staf yang telah memberikan bantuan dan fasilitas selama mengikuti pendidikan di lembaga yang dipimpinnya saat ini dengan baik.
2. Ibu Khairiani, M.Sc, Ph. D selaku Kajur Tadris Matematika IAIN Lhokseumawe yang telah mendukung kami dalam penyusunan skripsi ini.
3. Ibu Rosimanidar, S.Si., M.Si, Selaku Dosen Wali.
4. Ibu Nuraini, S.Si, M.Pd selaku pembimbing I dan Bapak Nur Anwar, M. Pd selaku Pembimbing II, yang telah berkenan meluangkan waktunya, tenaga

dan pikirannya untuk membimbing, mengarahkan penulis dalam penyusunan skripsi ini hingga selesai.

5. Dosen tadris matematika, dosen dan staf pengajar di IAIN Lhokseumawe yang membekali berbagai pengetahuan.
6. Kepala perpustakaan IAIN Lhokseumawe ibu Mahdalena, M. Pd beserta seluruh staf dan karyawan yang telah memberikan pelayanan yang terbaik.
7. Bapak Hasanuddin S.Pd.I selaku kepala MTsS Al-Muslimun yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk melakukan penelitian di sekolah tersebut.
8. Ustazah Niswatal Khaira, S.Pd Selaku Guru Matematika kelas VIII MTsS Al-Muslimun yang telah membantu saya dalam melakukan penelitian ini.
9. Segenap guru, kepala TU beserta staf, karyawan dan peserta didik kelas VIII/A dan VIII/B MTsS al-Muslimun yang selalu membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.
10. Ayah M. Nasir dan Ismail Jalil dan ibu saya tercinta Nur Aida dan Salamah serta kakak Zube dan adik Muchlis yang tersayang terima kasih atas cinta, kasih, dan doanya dan dukungan serta segala pengorbanan dalam mendidik penulis dengan penuh kesabaran.
11. Suami tercinta Jafarudin, A. Md dan anak saya Faiha Shakila yang menjadi penyemangat dalam menuliskan skripsi ini, kesabaran, cinta tulus dan doanya dan dukungan yang diberikan sehingga saya mampu menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
12. Teman seperjuangan Tadris Matematika 2013 dan sahabat-sahabatku (Khairunnisa Hapsari, Nur Isna, Cut Desi, Novianti, Eva Muzalifah, Sri Wahyuni, Sumaiyah) yang senantiasa menjadi penyemangat penulis.
13. Teman-teman seperjuangan yang telah menemani penulis dalam suka dan duka selama melaksanakan perkuliahan di kampus tercinta IAIN Lhokseumawe.

Akhirnya penulis berharap semoga Allah memberikan balasan atas segala bantuan yang telah diberikan oleh semua pihak kepada penulis. Penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk kesempurnaan penulisan

selanjutnya. Hanya Allah SWT yang mampu membalsas segala bentuk kebaikan dari semua pihak yang telah membantu demi kelancaran penulisan skripsi ini. Penulis hanya bisa mengucapkan terima kasih sebanyak-banyaknya kepada berbagai pihak. Dengan penuh harapan, penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak khususnya bagi penulis sendiri.

Lhokseumawe, 15 Januari 2018

Penulis

Putri Purdiani  
Nim.132207561

## **SKRIPSI**

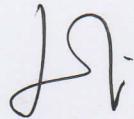
**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Strata Satu (S1) Pada Jurusan Tadris Matematika Fakultas  
Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK)**

**Diajukan Oleh:**

**PUTRI PURDIANI  
132207561**

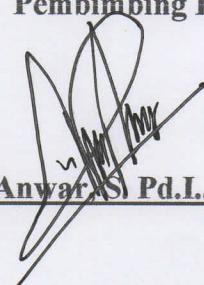
**Disetujui Oleh:**

**Pembimbing I**



**Nuraini, S.Si., M.Pd.  
Nip.**

**Pembimbing II**



**Nur Anvar, S.Pd.I., M.Pd.  
Nip.**

**Telah Dinilai Oleh Panitia Sidang Munaqasyah Skripsi  
Jurusan Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK)  
Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Strata Satu (SI)**

**Pada Hari/ Tanggal  
Rabu, 14 Februari 2018 M  
28 Rabiul Awal 1439 H**

**Di  
Lhokseumawe**

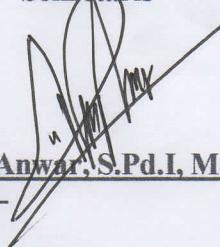
**PANITIA SIDANG MUNAQASYAH SKRIPSI**

**Ketua**



**Nuraini, S.Si, M.Pd**  
**NIP. -**

**Sekretaris**



**Nur Anwar, S.Pd.I, M.Pd**  
**NIP. -**

**Anggota**

  
**Setiawan, S.Si, M.Pd**  
**NIP. -**

**Anggota**

  
**Said Alwi, S.Pd.I., MA,**  
**NIP. 197905152005011009**

**Mengetahui,  
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK)  
Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Lhokseumawe**



**Dr. Zulfikar Ali Buto, M.A.**  
**NIP. 198012312006041004**