

**PERBEDAAN PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *TREFFINGER*  
DAN STAD TERHADAP PRESTASI DAN MOTIVASI BELAJAR  
MATEMATIKA SISWA KELAS XI MA MA'ARIF UDANAWU BLITAR**

**SKRIPSI**



Oleh:

**IIN MASROPAH**  
NIM. 1724143111

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
2018**

**PERBEDAAN PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *TREFFINGER*  
DAN STAD TERHADAP PRESTASI DAN MOTIVASI BELAJAR  
MATEMATIKA SISWA KELAS XI MA MA'ARIF UDANAWU BLITAR**

**SKRIPSI**

Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Institut Agama Islam Negeri Tulungagung  
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Stara Satu  
Sarjana Pendidikan (S. Pd)



Oleh:

**IIN MASROPAH**  
NIM. 1724143111

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
2018**

**PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : IIN MASROPAH  
TTL : Tulungagung, 04 Juni 1995  
NIM : 1724143111  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jurusan : Tadris Matematika

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Perbedaan Penerapan Model Pembelajaran *Treffinger* dan STAD Terhadap Prestasi dan Motivasi Belajar Matematika Pada Materi Turunan Siswa Kelas XI MA Ma’arif Bakung Udanawu Blitar” adalah benar-benar disusun dan ditulis oleh yang bersangkutan di atas dan bukan pengambilan tulisan orang lain.

Demikian surat ini dibuat sebenar-benarnya agar dapat dipergunakan dengan semestinya.

Tulungagung, 05 April 2018

Penulis  
  
**Iin Masropah**  
NIM: 1724143111



## Persetujuan Pembimbing

Skripsi dengan judul “Perbedaan Penerapan Model Pembelajaran Treffinger dan STAD Terhadap Prestasi dan Motivasi Belajar Matematika Siswa Kelas XI MA Ma’arif Udanawu Blitar” yang ditulis oleh Iin Masropah ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Tulungagung, 9 April 2018  
Pembimbing



Miswanto, M.Pd  
NIP. 19850827201101 1 006

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Tadris Matematika



Sutopo, M. Pd  
NIP. 19780509 200801 1 012

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PERBEDAAN PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN TREFFINGER  
DAN STAD TERHADAP PRESTASI DAN MOTIVASI BELAJAR  
MATEMATIKA SISWA KELAS XI MA MA'ARIF UDANAWU BLITAR**

**SKRIPSI**

Disusun oleh

**IIN MASROPAH**

**NIM. 1724143111**

telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 18 April 2018 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)

**Dewan Penguji  
Ketua/Penguji:**

**Dr. Khoirul Anam, M.Pd.I**  
NIP.19800825200604 1 007  
**Penguji Utama:**

**Dr. Muniri, M.Pd**  
NIP.19681130 200701 1 002  
**Sekretaris/Penguji:**

**Miswanto, M.Pd**  
NIP. 19850827201101 1 006

**Mengesahkan,**

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan**

**IAIN Tulungagung**



**Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I**  
NIP. 19650903 199803 2 001



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
UPT PUSAT PERPUSTAKAAN**

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221  
Telepon (0355) 321513, 321656 Fax/mile (0355) 321656  
Website : <http://iain-tulungagung.ac.id>

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Tini Masropah  
NIM : 1724143111  
Jurusan : Tadris Matematika  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (...skripsi...) yang berjudul:

Perbedaan Penerapan Model Pembelajaran Treffinger dan STAD Terhadap Prestasi dan Motivasi Belajar Matematika Pada Materi Turunan sinus Kelas XI MA Ma'arif Bepung Udanawu Blitar

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung berhak menyimpan, alih media/format, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 31 Juli 2018

Yang Menyatakan



Tanda tangan dan stardatangan

Tini Masropah