

**PENGARUH KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS TERHADAP  
HASIL BELAJAR DAN MOTIVASI SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN MASALAH TRIGONOMETRI KELAS XI  
DI MAN KOTA BLITAR**

**SKRIPSI**



**OLEH:**

**TSANIA LAYDA KHAIRUN NISSAK**

**12204183266**

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI  
RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

**2022**

**PENGARUH KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS TERHADAP  
HASIL BELAJAR DAN MOTIVASI SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN MASALAH TRIGONOMETRI KELAS XI  
DI MAN KOTA BLITAR**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung  
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Strata Sarjana  
Pendidikan (S.Pd)



**OLEH:**

**TSANIA LAYDA KHAIRUN NISSAK**

**12204183266**

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI  
RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
2022**

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Tsania Layda Khairun Nissak

NIM : 12204183266

Jurusan : Tadris Matematika

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Judul Skripsi : Pengaruh Kemampuan Berpikir Kritis terhadap Hasil Belajar dan Motivasi Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Trigonometri Kelas XI di MAN Kota Blitar.

Menyatakan bahwa skripsi ini benar-benar karya saya sendiri. Sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau diterbitkan orang lain kecuali sebagai acuan kutipan dengan mengikuti tata penulisan karya ilmiah yang telah lazim.

Tulungagung, 30 Mei 2022

Keaslian Pernyataan



**Tsania Layda Khairun Nissak**  
12204283266

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGARUH KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS TERHADAP  
HASIL BELAJAR DAN MOTIVASI SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN MASALAH MATERI TRIGONOMETRI  
KELAS XI DI MAN KOTA BLITAR**

**SKRIPSI**

Disusun oleh

**TSANIA LAYDA KHAIRUN NISSAK**

**NIM. 12204183266**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 23 Juni 2022 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

**Dewan Penguji :**

**Tanda Tangan**

**Ketua Penguji**

**Miswanto, M.Pd.**

**NIP. 198508272011011006**

**Penguji Utama :**

**Dr. Syaiful Hadi, M.Pd.**

**NIP. 1977110320110110007**

**Sekretaris/Penguji :**

**Nadya Alvi Rahma, S.Pd., M.Si.**

**NIP. 199307122019032029**



**Mengesahkan,**

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan**

**DIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung**



**Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I.**


**NIP. 196509031998032001**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Kemampuan Berpikir Kritis terhadap Hasil Belajar dan Motivasi Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Trigonometri Kelas XI di MAN Kota Blitar” yang ditulis oleh Tsania Layda Khairun Nissak, NIM. 12204183266 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.


Tulungagung, 6 Juni 2022

Pembimbing,



**Miswanto, M.Pd.**  
NIP. 198508272011011006

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi  
Tadris Matematika



**Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si.**  
NIP. 198008222008012081



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221  
Telepon (0355) 321513, Website : <http://perpustakaan.uinsatu.ac.id>

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : TSANIA LAYDA KHAIRUN NISSAK  
NIM : 12204183266  
Jurusan : TADRIS MATEMATIKA  
Fakultas : FTIK  
Jenis Karya Ilmiah : SKRIPSI

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (SKRIPSI) yang berjudul:

PENGARUH KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS TERHADAP  
HASIL BELAJAR DAN MOTIVASI SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN MASALAH MATERI TRIGONOMETRI  
KELAS XI MAN KOTA BLITAR

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah 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, 2 AGUSTUS 2022

Yang Menyatakan,



TSANIA LAYDA KHAIRUN NISSAK

Nama terang dan tanda tangan