

**KEMAMPUAN BERPIKIR KREATIF SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN MASALAH PERSAMAAN KUADRAT DITINJAU  
DARI GAYA BELAJAR SISWA KELAS XII DI MAN 1 TULUNGAGUNG**

SKRIPSI



Oleh :

**Nadhifatul Roudya Zauzahra**

NIM. 126204213177

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

**2025**

**KEMAMPUAN BERPIKIR KREATIF SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN MASALAH PERSAMAAN KUADRAT DITINJAU  
DARI GAYA BELAJAR SISWA KELAS XII DI MAN 1 TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**

Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung Untuk memenuhi salah satu persyaratan guna memperoleh gelar Strata Satu (S-1) Sarjana Pendidikan (S.Pd) untuk Program Studi Tadris Matematika.



**Oleh :**

**Nadhifatul Roudya Zauzahra**

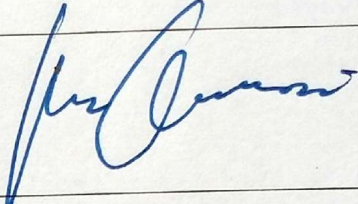
NIM. 126204213177

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

**2025**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah Persamaan Kuadrat Ditinjau dari Gaya Belajar Siswa Kelas XII di Man 1 Tulungagung” yang ditulis oleh Nadhifatul Roudya Zauzahra, NIM 126204213177 ini telah diperiksa dan ditujui, serta layak diujikan.

Pembimbing	Tanggal	Tanda Tangan
<b><u>Nur Cholis, M.Pd</u></b> NIP. 198410052025211009	Tulungagung, 14 Mei 2025	

Mengetahui,  
Ketua Jurusan/Prodi,



**Dr. Maryono, M.Pd**  
NIP.198103302005011007

## PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah Persamaan Kuadrat Ditinjau Dari Gaya Belajar Siswa Kelas XII di Man 1 Tulungagung” yang ditulis oleh Nadhifatul Roudya Zauzahra, NIM. 126204213177 ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari Kamis tanggal 19 Juni 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan.

## DEWAN PENGUJI

### Dewan Penguji

Ketua Penguji:

**Dr. Sutopo M.Pd.**

NIP. 197805092008011012

Penguji 1:

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

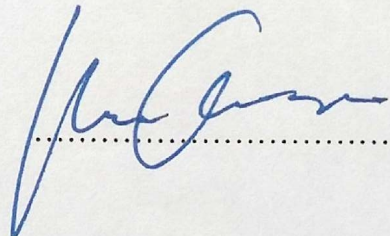
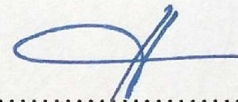
NIP. 198008222008012018

Sekretaris:

**Nur Cholis, M.Pd.**

NIP. 198410052025211009

### Tanda Tangan



Mengesahkan,

Dekan Fakultas

Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



**Dr. Sutopo, M.Pd.**

NIP. 197805092008011012

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nadhifatul Roudya Zauzahra  
NIM : 126204213177  
Jurusan/Prodi : Tadris Matematika  
Fakultas/Program : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi yang telah saya tulis ini benar-benar tulisan saya dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, baik Sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Tulungagung, ... 14 Mei 2025 .....

Saya yang menyatakan



**Nadhifatul Roudya Zauzahra**

NIM. 126204213177



### SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Nadhifatul Roudya Zauzahra  
NIM : 126204213177  
Prodi : Tadris Matematika  
Jurusan : Ilmu Keguruan  
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 UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa **skripsi** yang berjudul :

Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah Persamaan Kuadrat Ditinjau Dari Gaya Belajar Siswa Kelas XII di Man 1 Tulungagung


Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah 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.

Dengan pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 14 Mei 2025

Yang membuat pernyataan



  
**Nadhifatul Roudya Zauzahra**  
NIM. 126204213177

## **PERSEMBAHAN**

Syukur Alhamdulillah dengan izin Allah SWT penulis bisa menyelesaikan skripsi ini tidak lepas dari dukungan dan semangat dari orang-orang yang saya sayangi. Dengan bangga saya persembahkan skripsi ini kepada pihak-pihak sebagai berikut.

1. Untuk kedua orang tua saya yang telah menjadi donatur utama dalam masa studi saya, terimakasih selalu memberikan doa dan dukungan yang sangat luar biasa dan tiada batasnya. Alhamdulillah saat ini penulis sudah berada di tahap ini, menyelesaikan karya tulis sederhana ini sebagai perwujudan terimakasih sudah mengantarkan penulis sampai di titik ini.
2. Bank Indonesia yang telah menjadi donatur kedua dalam masa studi saya di perkuliahan ini, terimakasih atas dukungannya melalui pemberian beasiswa bank indonesia dan kesempatannya bergabung dalam komunitas GenBI. Dukungan ini bukan hanya meringankan beban finansial, tetapi juga menjadi sumber semangat dan motivasi bagi saya untuk terus berjuang, belajar, dan mengukir prestasi selama perkuliahan.
3. Dosen pembimbing saya bapak Nur Cholis S.Pd.I,M.Pd yang telah memberikan arahan kepada saya untuk menyelesaikan skripsi ini.
4. Teman baik saya Andai, Nisa, Fatima, Ofa, Dhiya, terimakasih atas dukungan, doa, tawa dan semangat yang kalian berikan di setiap langkah perjalanan panjang ini.
5. Dan yang terakhir, terimakasih untuk diri saya sendiri karena telah mampu berada di titik ini. Mampu mengambil resiko atas segala keputusan yang diambil, mampu mengendalikan diri sari segala tekanan dan tetap bertahan dalam keadaan sesulit apapun proses penyusunan skripsi ini dengan menyelesaikannya semaksimal mungkin.

## **PRAKATA**

Puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kepada hadirat Allah SWT. Atas segala karunianya sehingga laporan penelitian ini dapat terselesaikan. Shalawat dan salam semoga senantiasa abadi tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW. dan umatnya.

Sehubungan dengan selesainya penulisan skripsi ini maka penulis mengucapkan terima kasih kepada :

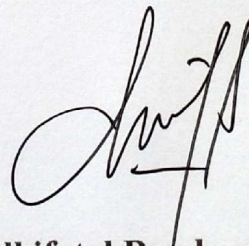
1. Prof. Dr. H. Abd. Aziz, M.Pd.I., selaku Rektor UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
2. Prof. Dr. H. Abad Badruzman, I.c., M. Ag., selaku Wakil Rektor bidang Akademik dan Pengembangan Lembaga UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang senantiasa mendukung studi penulisan di kampus ini.
3. Dr. Sutopo, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK) UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang mendukung dan memberi izin atas studi yang penulis jalani di fakultas ini.
4. Dr. Maryono, M.Pd., selaku Koordinator Program Studi Tadris Matematika UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah mendukung dan memberi arahan atas studi yang penulis jalani di Program Studi ini.
5. Nur Cholis, S.Pd.I,M.Pd., selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan arahan dan koreksi sehingga laporan penelitian ini dapat terselesaikan.
6. Segenap Bapak/Ibu Dosen UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah membimbing dan memberikan wawasannya sehingga studi ini dapat terselesaikan.
7. Bapak Dr. Bambang Widarsono, M. K. Pd., selaku Kepala Man 1 Tulungagung yang telah memberikan izin kepada saya untuk melaksanakan penelitian.

8. Ibu Januariani, S.Pd., M.Si., selaku guru Matematika Man 1 Tulungagung
9. Seluruh siswa-siswi Man 1 Tulungagung khususnya kelas XII-E yang bersedia membantu terlaksananya penelitian ini.
10. Keluarga besar, teman-teman, dan semua pihak yang tidak henti-hentinya mendoakan dan memberikan dukungan kepada penulis.

Dengan penuh harap semoga jasa kebaikan yang telah mereka berikan menjadi amal sholeh dan dicatat oleh Allah SWT. akhirnya karya ini penulis persembahkan kepada segenap pembaca dengan harapan adanya kritik dan saran yang bersifat membangun demi perbaikan. Semoga karya ini bermanfaat dan mendapat ridho dari Allah SWT.

Tulungagung, 14 Mei 2025

Yang membuat pernyataan



**Nadhifatul Roudya Zauzahra**

NIM. 126204213177

## **MOTTO**

"Allah tidak akan membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya." (QS. Al-Baqarah: 286).

“Setiap ujian yang datang bukanlah beban, melainkan amanah yang sudah disesuaikan dengan kemampuan diri. Allah tau kamu mampu, maka teruslah melangkah.”