

**KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH  
MATEMATIS PESERTA DIDIK MATERI MATRIKS  
BERDASARKAN *ADVERSITY QUOTIENT*  
DI KELAS XI SMK SORE TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**



**OLEH**  
**FARHATUL 'AISY**  
**NIM. 126204211024**

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
JURUSAN ILMU KEGURUAN  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
2025**

**KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS  
PESERTA DIDIK MATERI MATRIKS BERDASARKAN  
*ADVERSITY QUOTIENT* DI KELAS XI SMK SORE TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**

Disusun dalam rangka untuk memenuhi salah satu persyaratan menempuh  
program Sarjana (S1) Tadris Matematika Universitas Islam Negeri  
Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



**OLEH**  
**FARHATUL 'AISY**  
NIM. 126204211024

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
JURUSAN ILMU KEGURUAN  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
2025**

## **PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Skripsi dengan judul “Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Peserta Didik Materi Matriks Berdasarkan *Adversity Quotient* di Kelas XI SMK SORE Tulungagung” yang ditulis oleh Farhatul ‘Aisy, NIM. 126204211024 ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

<b>Pembimbing</b>	<b>Tanggal</b>	<b>Tanda Tangan</b>
Dr. Maryono, M.Pd. NIP. 198103302005011007	17 Maret 2025	

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi Tadris Matematika



Dr. Maryono, M.Pd.

NIP. 198103302005011007

## LEMBAR PENGESAHAN

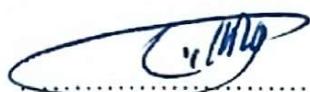
Skripsi dengan judul "Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Peserta Didik Materi Matriks Berdasarkan *Adversity Quotient* di Kelas XI SMK SORE Tulungagung" yang ditulis oleh Farhatul 'Aisy, NIM. 126204211024 ini telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari Kamis tanggal 22 Mei 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

### DEWAN PENGUJI

#### Dewan Penguji

#### Tanda Tangan

Ketua Penguji



Dra. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D.

NIP. 196907192000032002

Penguji Utama



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

NIP.198008222008012018

Sekretaris Penguji



Dr. Maryono, M.Pd.

NIP. 198103302005011007



## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Farhatul 'Aisy  
NIM : 126204211024  
Program Studi : Tadris Matematika  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Dosen Pembimbing : Dr. Maryono, M.Pd.  
Judul Skripsi : Kemampuan Pemecahan Masalah  
Matematis Peserta Didik Materi Matriks  
Berdasarkan *Adversity Quotient* di Kelas  
XI SMK SORE Tulungagung

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya. Apabila dikemudian 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, 17 Maret 2025

Saya yang menyatakan



Farhatul 'Aisy

NIM. 126204211024



# 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 : Farhatul 'Aisy.....  
NIM : 126204211024.....  
Jurusan : Tadris Matematika.....  
Fakultas : FTK.....  
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 Pemecahan Masalah Matematis  
Peserta Didik Materi Matriks Berdasarkan  
Adversity Quotient di Kelas XI SMK SORE Tulungagung

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, 08 Agustus 2025  
Yang Menyatakan,



Farhatul 'Aisy

NIM. 126204211024



## MOTTO

“Semua jatuh bangunmu, hal yang biasa. Angan dan pertanyaan, waktu yang menjawabnya. Berikan tenggat waktu, bersedihlah secukupnya.

Rayakan perasaamu sebagai manusia.”

**(Hindia ft. Natasha Udu - Mata Air)<sup>a</sup>**

*“But perhaps you hate a thing and it's good for you,*

*And perhaps you love a thing and it's bad for you”*

**(For Revenge X Stereo Wall – Jakarta Hari ini)<sup>b</sup>**

---

<sup>a</sup>Hindia, Hindia ft. Natasha Udu - Mata Air (Official Lyric & Commentary Video) [Video Youtube]. 2020. Diakses melalui [https://youtu.be/f5B0q9Ff2-s?si=8haweH\\_ZBCVCMAql](https://youtu.be/f5B0q9Ff2-s?si=8haweH_ZBCVCMAql), 16 Maret 2025.

<sup>b</sup>Revenge, F. For Revenge X Stereo Wall – Jakarta Hari Ini (Official Video) [Video Youtube]. 2021. Diakses melalui <https://youtu.be/QgiZVuQUoHo?si=VxSNswxLgn6qEEhw>, 16 Maret 2025.

## **PERSEMBAHAN**

Alhamdulillahi Robbil ‘Alamin, puji syukur kehadirat Allah SWT. Yang telah melimpahkan Rahmat dan Karunia-Nya. Teriring doa, rasa syukur bahagia dari dalam hati yang terdalam, saya persembahkan karya ini kepada orang-orang yang sangat berarti bagi saya, yang seringkali luput atas ucapan terima kasih dan maaf dari saya, yang membersamai saya berjalan beriringan, yakni:

1. Orang tua saya yang sangat saya cintai Ayah Nanang Hasbullah dan Mama Komariah yang telah amat sangat berjasa dalam kehidupan saya sejak lahir, terima kasih atas segala doa dan dukungan serta apresiasi yang diberikan kepada saya.
2. Kakak saya Abang Azriel Muqoffa yang selalu bersedia mendengarkan keluh kesah saya selama kuliah dan selalu memberikan semangat saya dalam mengerjakan tugas akhir.
3. Adik saya Aqeel Al Wafa yang selalu mampu memahami saya dan terkadang mengalah untuk saya dan selalu memberikan semangat saya dalam mengerjakan tugas akhir.
4. Keluarga besar saya, terkhusus Alm. Mbah Kung Sunhaji dan Almh. Nenek Faridah yang belum bisa melihat cucunya ini hingga sarjana.
5. Keluarga besar Pramuka UIN SATU, Racana KH. Agus Salim – RA. Kartini yang telah memberikan wadah bagi saya untuk mengembangkan *value* diri saya untuk melatih jiwa kepemimpinan dan telah memberikan banyak pelajaran kehidupan berharga bagi saya.

6. Teman-teman seperjuangan Tadris Matematika UIN SATU 2021 terkhusus kelas TMT B yang telah berjuang bersama-sama dari semester 1 hingga 5 dan kelas TMT E yang telah berjuang bersama-sama pada semester 6.
7. Teman-teman KKN desa Durenan yang telah melengkapi kisah masa kuliah saya dengan banyak cerita.
8. Teman-teman Magang di SMK SORE Tulungagung yang telah melengkapi kisah masa kuliah saya dengan berbagai pelajaran kehidupan di dunia pendidikan.
9. Keluarga besar civitas akademik SMK SORE Tulungagung yang telah mendukung dan bersedia menerima saya untuk melakukan penelitian.
10. Peserta didik XI TSM 3 SMK SORE Tulungagung yang telah meluangkan waktu untuk membantu penelitian saya.
11. Teman-teman kamar B6, Alfi Robi'ah Adawiyah, Aminatur Rofiqoh dan Dewi Nurul Karisma yang telah membersamai saya dan mendengar keluh kesah saya dalam penggerjaan tugas akhir ini hingga selesai.
12. Teman-teman spesial saya Nabila Ghufriana Imami, Salis Hidayatul Wifqi, Nanda Hanik Karrina, Ummi Fadlilah dan Wahyu Irawati yang selalu memberikan semangat dan motivasi dalam mengerjakan tugas akhir.
13. Teman-teman bimbingan, khususnya Dwi Nisaul Hidayah, Fatmawati Laili Monica, Epa Yuliani dan Fitri Wulandari yang selalu memberikan semangat dan motivasi dalam mengerjakan tugas akhir.
14. Seluruh pihak yang sudah membantu saya dalam proses penulisan skripsi ini yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.

## **PRAKATA**

Puji syukur kehadirat Allah SWT. Yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga atas ridho-Nya laporan penelitian ini terselesaikan. Sholawat serta Salam semoga tetap tercurah limpahkan kepada Nabi Muhammad SAW. Yang senantiasa memberikan Syafa'atnya di akhirat kelak bagi seluruh umat Islam.

Skripsi ini merupakan salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Strata Satu pada Tadris Matematika Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung. Sehubungan dengan selesaiannya penulisan skripsi tentu tidak lepas dari bantuan serta bimbingan berbagai pihak. Maka penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. H. Abd. Aziz, M.Pd.I., selaku Rektor UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung, yang telah memberikan kesempatan bagi penulis untuk menimba studi di lembaga yang dipimpin.
2. Prof. Dr. H. Abad Badruzaman, Lc., M.Ag., selaku Wakil Rektor Bidang Akademik dan Pengembangan Kelembagaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah memberikan fasilitas sistem kepada penulis dalam menempuh pendidikan.
3. Dr. Sutopo, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK) UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah memberikan izin dalam mengembangkan pengetahuan selama perkuliahan.
4. Dr. Maryono, M.Pd. Selaku Koordinator Program Studi Tadris Matematika UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah memberikan izin untuk

memakai judul penelitian ini yang sekaligus Dosen Pembimbing Skripsi yang dengan penuh kesabaran dalam membimbing, memberikan pengarahan dan koreksi dalam penulisan skripsi ini, sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan waktu yang telah direncanakan.

5. Segenap Bapak/Ibu Dosen Tadris Matematika UIN Sayyid Ali Rahmatullah yang telah memberikan wawasan sehingga studi ini dapat terselesaikan.
6. Kepala Sekolah SMK SORE Tulungagung dan Ibu Yeni Fatmasari, S.Pd. Selaku guru pengampu mata pelajaran matematika yang telah membantu dan mengizinkan SMK SORE Tulungagung untuk dijadikan tempat penelitian.
7. Kedua Orang tua saya Ayah Nanang Hasbullah dan Mama Komariah yang telah memberikan dukungan dan apresiasi dalam melanjutkan pendidikan hingga selesai dan memberikan doa untuk penulis dalam menuntut ilmu.
8. Semua pihak terlibat yang tidak mungkin untuk penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu memberikan dukungan, baik moral ataupun materi sehingga dapat terselesaikan penelitian ini.

Dengan penuh harap semoga jasa kebaikan mereka semua dicatat oleh Allah SWT. Sebagai amal baik. Akhirnya Skripsi ini, penulis suguhkan kepada segenap pembaca dengan harapan adanya saran dan kritik demi perbaikan dari skripsi ini dan dapat memberikan manfaat serta ridho Allah SWT.

Tulungagung, 17 Maret 2025

Penulis