

**KEMAMPUAN LITERASI MATEMATIS SISWA DALAM
MENYELESAIKAN SOAL RASIO DITINJAU DARI
KEMAMPUAN MATEMATIKA SISWA KELAS VII SMPN 1
NGUNUT TULUNGAGUNG**

SKRIPSI



OLEH

ALFIN AULIA ISMAWATI

NIM.126204212100

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

2025

**KEMAMPUAN LITERASI MATEMATIS SISWA DALAM
MENYELESAIKAN SOAL RASIO DITINJAU DARI
KEMAMPUAN MATEMATIKA SISWA KELAS VII SMPN 1
NGUNUT TULUNGAGUNG**

SKRIPSI

Disusun dalam rangka untuk memenuhi salah satu persyaratan
menempuh program Sarjana (S1)
Tadris Matematika
Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



OLEH

ALFIN AULIA ISMAWATI

NIM.126204212100

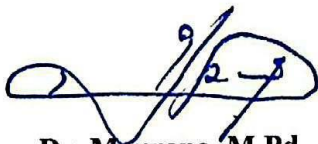
**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
JURUSAN ILMU PENDIDIKAN
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
2025**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul “Kemampuan Literasi Matematis Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Rasio Ditinjau dari Kemampuan Matematika Siswa Kelas VII SMPN 1 Ngunut Tulungagung” yang ditulis oleh Alfin Aulia Ismawati, NIM 126204212100 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Pembimbing	Tanggal	Tanda Tangan
<u>Dr. Syaiful Hadi, M.Pd.</u> NIP. 197711032011011007	06 Maret 2025	

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Tadris Matematika



Dr. Maryono, M.Pd.
NIP.198103302005011007

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul *Kemampuan Literasi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Soal Rasio Ditinjau dari Kemampuan Matematika Siswa Kelas VII SMPN 1 Ngumut Tulungagung* yang ditulis oleh Alfin Aulia Ismawati ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari Selasa tanggal 20 Mei 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd)

DEWAN PENGUJI

Dewan Penguji

Ketua Penguji

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

NIP. 198008222008012018

Penguji Utama

Dr. Musrikah, S.Pd.I., M.Pd.

NIP. 197909102006042001

Sekretaris Penguji

Dr. Syaiful Hadi, M.Pd.

NIP. 197711032011011007

Tanda Tangan



Mengesahkan,

Dekan, Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Dr. Sulopo, M.Pd.

NIP. 197805092008011012

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Alfin Aulia Ismawati
NIM : 126204212100
Jurusan/Prodi : Tadris Matematika
Fakultas/Program : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan/Sarjana
(S-1)

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi yyang 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 diberlaku.

Tulungagung, 6 Maret 2025

Saya yang menyatakan



Alfin Aulia Ismawati

NIM. 126204212100



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 : Alfin Aulia Ismawati
NIM : 126204212100
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 UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (Skripsi) yang berjudul:

Kemampuan Literasi Matematis Siswa dalam
Menyelesaikan Soal Rasio Ditinjau dari Kemampuan
Matematika Siswa Kelas VII SMPN 1 Ngunt 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,
Yang Menyatakan,



Alfin Aulia Ismawati
NIM. 126204212100

MOTTO

"Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya...."

QS. Al Baqarah : 286

"Jangan takut gagal, keberhasilan sering kali berasal dari pengalaman kegagalan."

- Anonim -

PERSEMBAHAN

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT. atas segala rahmat, taufiq serta hidayah-Nya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan lancar. Dengan selesainya skripsi ini, dari lubuk hati yang paling dalam saya persembahkan skripsi ini untuk:

1. Cinta pertama sekaligus panutan saya, Almarhum Bapak Dawami Iksanudin yang belum sempat saya berikan kebahagiaan dan rasa bangga. Meskipun beliau tidak ada di samping saya, namun rasa cinta dan rindu ini tidak pernah putus. Untuk itu, skripsi ini saya persembahkan secara khusus untuk beliau.
2. Ibu saya tercinta, Ibu Siti Rodiyah. Beliau sangat berperan penting dalam proses menyelesaikan program studi, beliau tidak sempat merasakan bangku perkuliahan namun beliau tidak henti memberikan semangat dan cintanya. Terima kasih kepada Ibu saya atas kerja keras dan pengorbanan yang tiada habisnya, khususnya selama saya menempuh perkuliahan ini. Dan terima kasih atas doa yang selalu mengiringi setiap langkah Alfin sehingga bisa menyelesaikan program studi sampai selesai.
3. Kedua kakak tersayang saya, Kak Muhammad Zaky Nashor dan Kak Ahmad Nasrudin yang selalu mendukung penulis dalam mengejar cita-cita dan impiannya. Terima kasih telah menjadi sosok ayah setelah bapak tiada yang selalu ada dan mau direpotkan ketika penulis membutuhkan sesuatu.
4. Sahabat-sahabat penulis, Fitria Affriyani, Pruystin Aisyah Nurfazila, Fanny Audilia Via Yuanita yang selalu menyemangati dan memberikan dukungan kepada penulis selama perkuliahan.
5. Teman-teman penulis, Imas Khoirunita dan Diah Tri Puji Lestari yang telah menjadi teman diskusi belajar meskipun hanya ketika ada ujian saja.
6. Seluruh Keluarga Besar Himpunan Program Studi Tadris Matematika. Terima kasih atas semangat, dukungan, dan kebersamaan yang telah diberikan selama perkuliahan. Setiap pengalaman yang diberikan sangat berharga dan akan selalu terkenang.

KATA PENGANTAR

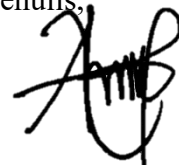
Alhamdulillahirobil'alamin dengan mengucapkan puji syukur saya panjatkan kehadiran Allah Swt., yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Sholawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW. Skripsi ini dibuat sebagai salah satu syarat kelulusan program Sarjana Pendidikan dari Program Studi Tadris Matematika UIN SATU Tulungagung. Oleh karena itu, pada kesempatan ini izinkanlah penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. H. Abd. Aziz, M.Pd.I., selaku Rektor UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah memberikan seluruh fasilitas pembelajaran selama penulis menempuh pendidikan Strata 1.
2. Prof. Dr. H. Abad Badruzzaman, Lc., M.Ag., selaku Wakil Rektor Bidang Akademik dan Pengembangan Kelembagaan 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 UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang mendukung dan memberi ijin 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.
5. Dr. Syaiful Hadi, M.Pd., selaku Dosen Pembimbing yang telah membimbing serta memberi arahan, koreksi, motivasi, dan inspirasi sehingga laporan penelitian 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 Slamet Rihadi, M.Pd., selaku Kepala SMPN 1 Ngunut Tulungagung yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.

8. Ibu Wiwik Sulistiyawati, S.Pd., selaku Guru Matematika SMPN 1 Ngunut Tulungagung yang sekaligus membimbing dan membantu penulis selama penelitian.
9. Seluruh siswa -siswi SMPN 1 Ngunut Tulungagung khususnya kelas VII-E yang mana telah bersedia membantu terlaksananya penelitian dengan sukses.
10. Orang tua dan keluarga yang senantiasa mendukung dan menjadi semangat saya dalam menyelesaikan skripsi ini.
11. Saudara, seluruh teman-teman, dan semua pihak yang rela membantu penulis dengan Ikhlas dalam menyelesaikan skripsi ini.
12. Almamaterku UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung, karena di tempat inilah saya dapat menimba ilmu dan belajar untuk mencari pengalaman yang belum pernah saya dapatkan sebelumnya.

Semoga semua kebaikan dan pertolongan mendapat keberkahan dari Allah Swt.. Penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, dan menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari berbagai pihak yang bersifat membangun demi kesempurnaannya laporan penelitian ini. Semoga karya ini dapat bermanfaat bagi semua pihak. Aamiin.

Tulungagung, 6 Maret 2025
Penulis,



Alfin Aulia Ismawati
NIM. 126204212100