

**KEMAMPUAN LITERASI MATEMATIKA SISWA DALAM
MENYELESAIKAN SOAL HOTS MATERI PELUANG DI MTS
ZAHROTUL ULUM PATIANROWO NGANJUK**

SKRIPSI



**OLEH
ANGELINA MULANI OKTAVIA
NIM. 126204201040**

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

2024

**KEMAMPUAN LITERASI MATEMATIKA SISWA DALAM
MENYELESAIKAN SOAL HOTS MATERI PELUANG DI MTs
ZAHROTUL ULUM PATIANROWO NGANJUK**

SKRIPSI

Diajukan kepada program studi tadaris matematika
Fakultas tarbiyah dan ilmu keguruan
Universitas islam negeri sayyid ali rahmatullah tulungagung
Guna memperoleh gelar strata satu sarjana pendidikan (s.pd.)



OLEH

ANGELINA MULANI OCTAVIA

NIM. 126204201040

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

2024

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Kemampuan Literasi Matematika Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Hots Materi Peluang Di MTS Zahrotul Ulum Patianrowo Nganjuk” yang ditulis oleh Angelina Mulani Octavia, NIM. 126204201040 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 30 mei 2024

Pembimbing



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

NIP. 19800822 200801 2 018

Mengetahui,

Koordinator Program Studi

Tadris Matematika



Dr. Maryono M.Pd.

NIP. 19810330 20050 1 1007

LEMBAR PENGESAHAN

**KEMAMPUAN LITERASI MATEMATIKA DALAM MENYELESAIKAN
SOAL HOTS MATERI PELUANG DI MTS ZAHROTUL ULUM
NGANJUK**

SKRIPSI

Olch

Angelina Mulani Octavia

Nim.126204201040

Telah dipertahankan didepan dewan penguji pada tanggal 21 Juni 2024 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu (S-1) Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji

Ketua Penguji:

Dr. Syaiful Hadi, M.Pd.

NIP. 197711032011011007

Penguji Utama:

Dr. Musrikah, M.Pd.

NIP. 197909102004062001

Sekretaris/Penguji:

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

NIP. 198008222008012018

Tanda Tangan


.....

.....


.....

Mengesahkan,
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Dr. Sutopo, M.Pd

NIP. 197805092008011012



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

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung – Jawa Timur 666221
Telpn: (0355) 321513 Website: www.perpustakaan.uinsatu.ac.id

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Angelina Mulani Octavia
NIM : 126204201040
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-eksklusif Royalty-Free Right*) Kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa skripsi yang berjudul:

**KEMAMPUAN LITERASI MATEMATIKA SISWA DALAM
MENYELESAIKAN SOAL HOTS MATERI PELUANG DI MTS
ZAHROTUL ULUM PATIANROWO NGANJUK**

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, 30 Mei 2024

Yang Menyatakan,



Angelina mulani octavia

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Angelina mulani Octavia
NIM : 126204201040
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Program Studi : Tadris Matematika
Judul : Kemampuan Literasi Matematika Siswa Dalam
Menyelesaikan Soal Hots Materi Peluang Di Mts
Zahrotul Ulum Patianrowo Nganjuk

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari dapat dibuktikan skripsi ini jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Tulungagung, 30 mei 2024
Penulis



MOTTO

“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan”

(QS. AL-Insyirah : 6)

“Kita bisa karena berusaha”

(Angelina Mulani Octavia)

PERSEMBAHAN

Dengan senantiasa memanjatkan puji syukur Alhamdulillah kehadiran Allah SWT atas segala limpahan karunia dan nikmat-Nya. Shalawat serta salam senantiasa terlimpahkan kepada Nabi Muhammad saw. Maka dari lubuk hati terdalam, peneliti mempersembahkan karya tulis sederhana ini untuk :

1. Ibunda Siti Nur Anisak. Beliau ibarat malaikat yang telah Allah berikan kepada saya di dunia yang luas ini. Terimakasih telah menjaga saya dalam doa-doa yang ibu panjatkan. Semoga ibu senantiasa dalam lindungan Allah. Aamiin.
2. Seluruh keluarga besar yang tidak bisa saya sebutkan satu-satu. Mereka semua adalah penyemangat bagi saya dalam mencapai cita-cita saya. Semoga mereka semua senantiasa dalam lindungan allah
3. Seluruh sahabat saya yang tidak pernah berhenti untuk membantu dan mendoakan saya. Semoha mereka senantiasa bahagia.
4. Seluruh dosen UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung, terutama dosen matematika, terimakasih atas segala ilmu yang telah diberikan. Semoga ilmu ini menjadi amal jariyah. Aamiin.
5. Terakhir untuk diri saya sendiri. Terimakasih sudah berjuang sejauh ini dan berusaha untuk tetap kuat sampai detik ini.

PRAKATA

Puji syukur alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT. atas segala karunianya sehingga penulisan skripsi dengan judul “Kemampuan Literasi Matematika Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Hots Materi Peluang Di Mts Zahrotul Ulum Patianrowo Nganjuk” ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu. Shalawat dan salam semoga senantiasa abadi tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW. dan umatnya.

Skripsi ini disusun untuk mengetahui salah satu persyaratan dalam menyelesaikan program sarjana Pendidikan Matematika. Sehubungan dengan terselesaikannya skripsi ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. H. Abd. Aziz, M.Pd., selaku Rektor UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah memberikan seluruh fasilitas sistem pembelajaran selama penulis menempuh pendidikan Strata 1.
2. Prof. Dr. H. Abad Badruzaman, Lc., M.Ag., selaku Wakil Rektor bidang Akademik dan Pengembangan Lembaga UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah memberikan fasilitas sistem akademik kepada penulis dalam menempuh pendidikan disini.
3. Dr. Sutopo, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK) UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah memberikan izin kepada peneliti untuk mengumpulkan data sebagai bahan dalam menulis skripsi ini.
4. Dr. Maryono, M.Pd., selaku Koordinator Program Studi Tadris Matematika UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah memberikan bimbingan dan ilmu hingga terselesaikannya skripsi ini
5. Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si., selaku dosen pembimbing skripsi yang dengan sabar memberikan bimbingan, saran, dan motivasi sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan.
6. Segenap Bapak/Ibu Dosen UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah membimbing dan memberikan wawasannya sehingga studi ini dapat terselesaikan dengan baik.
7. Imam Mujtahid S.Pd, selaku Kepala Madrasah Tsanawiyah Zahrotul Ulum Patianrowo Nganjuk beserta para guru yang telah memberikan izin kepada

penulis untuk melaksanakan penelitian di lokasi yang menjadi wewenangnya.

8. Seluruh siswa-siswi MTS Zahrotul ulum khususnya kelas VIII A yang mana telah bersedia membantu penelitian ini terlaksana dengan sukses.
9. Saudara, keluarga, seluruh teman-teman, dan semua pihak yang dengan ikhlas dan rela membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
10. Almamaterku UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung, karena ditempat inilah saya dapat menuntut ilmu dan belajar untuk mencari pengalaman yang belum pernah saya dapatkan sebelumnya .

Dengan penuh harap semoga jasa kebaikan beliau sekalian diterima Allah SWT dan tercatat sebagai amal shalih. Akhirnya, karya ini penulis suguhkan kepada segenap pembaca dengan harapan adanya kritik dan saran yang bersifat membangun demi pengembangan dan perbaikan, sebelum skripsi ini dijilidkan. Semoga karya ini bermanfaat dan mendapat ridla Allah SWT, Amiin.

Tulungagung, 30 mei 2024
Penulis

Angelina mulani octavia
Nim.126204201040