

**LITERASI NUMERASI SISWA KELAS VIII MTs
FATAHILLAH KEDIRI DALAM MENYELESAIKAN SOAL
CERITA PADA MATERI BENTUK ALJABAR**

SKRIPSI



OLEH
FITA TRIA AGUSTINA
NIM. 126204202091

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

**LITERASI NUMERASI SISWA KELAS VIII MTs
FATAHILLAH KEDIRI DALAM MENYELESAIKAN SOAL
CERITA PADA MATERI BENTUK ALJABAR**

SKRIPSI

Disusun untuk Menyelesaikan Skripsi pada Program Strata Satu (S-1)
Program Studi Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah dan Ilmu
Keguruan Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah
Tulungagung



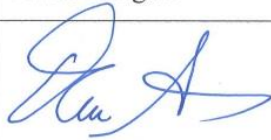
OLEH
FITA TRIA AGUSTINA
NIM. 126204202091

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

LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Literasi Numerasi Siswa Berdasarkan Kemampuan Matematika Siswa dalam Menyelesaikan Soal Cerita Pada Materi Bentuk Aljabar di MTs Fatahillah Kandangan” yang ditulis oleh Fita Tria Agustina, NIM.126204202091 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Pembimbing	Tanggal	Tanda Tangan
Dr. Dewi Asmarani, M.Pd. NIP. 197704122009122001	14 Oktober 2025	

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Tadris Matematika



Dr. Maryono, M.Pd

NIP. 198103302005011007

PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “*Literasi Numerasi Siswa Kelas VIII MTs Fatahillah Kandangan Kediri dalam Menyelesaikan Soal Cerita Pada Materi Bentuk Aljabar*” yang ditulis oleh Fita Tria Agustina, NIM 126204202091 ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari Jum’at tanggal 28 November 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd).

DEWAN PENGUJI

Dewan Penguji :

Ketua Penguji :

Dr. Dewi Asmarani, M.Pd.

NIP. 197704122009122001

Penguji Utama :

Dr. Maryono, M.Pd.

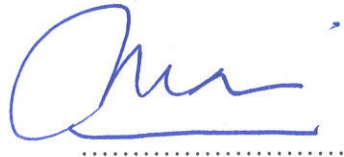
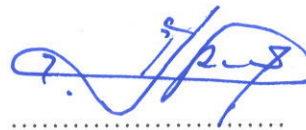
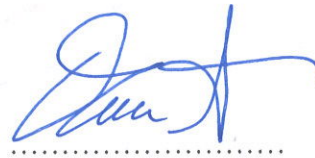
NIP. 198103302005011007

Sekretaris :

Mei Rina Hadi, S.Pd., M.Pd.

NIP. 199105262025212009

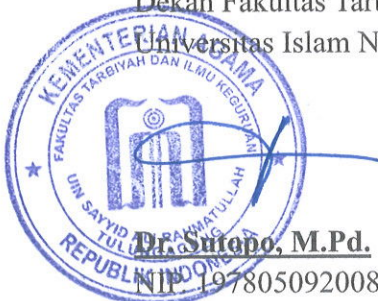
Tanda Tangan



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Dr. Sutopo, M.Pd.

NIP. 197805092008011012

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Fita Tria Agustina

NIM : 126204202091

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Jurusan : Tadris Matematika

Judul Skripsi : Literasi Numerasi Siswa Kelas VIII MTs Fatahillah Kediri
dalam Menyelesaikan Soal Cerita Pada Materi Aljabar.

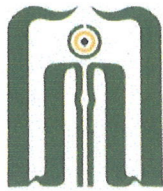
Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi yang saya tulis merupakan hasil karya sendiri bukan tulisan orang lain kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk pada sumbernya dan disebut dalam daftar rujukan.

Tulungagung, 28 November 2025

Peneliti



Fita Tria Agustina
NIM. 126204202091



**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 : FITA TRIA AGUSTINA
NIM : 126204202091
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:

Literasi Numerasi Siswa Kelas VIII MTs. Fatahillah
Kandangan Kediri dalam Menyelesaikan Soal Cerita
Pada Materi Bentuk Aljabar

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, 28 November 2025
Yang Menyatakan,



FITA TRIA AGUSTINA
NIM. 126204202091

MOTTO

إِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا

“Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan”

(Al-Insyirah:6)

“Not all is well, but it ends well”

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah puji Syukur peneliti panjatkan kehadiran Allah STW atas Rahmat karunia dan juga nikmat Kesehatan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Tiada lembar yang paling indah dalam penulisan skripsi ini kecuali lembar persembahan. Berikut skripsi ini penulis persembahkan untuk:

1. Kedua Orang Tua, Ayahanda Samsul dan Ibunda Ilmi. Terima kasih untuk hari-hari yang telah kalian habiskan untuk menjaga, menyayangi, mendidik, dan membimbing serta selalu mendoakan penulis. Terima kasih juga karena selalu memberikan dukungan, kerja keras, dan pengorbanannya. Maka dari itu Gelar Sarjana ini penulis persembahkan untuk kalian.
2. Kakak-kakak tercinta, Fatkhur Rohman, dan Dwi Sulistiawan. Karena selalu memberikan support dan semangat kepada si bungsu kalian ini dan juga selalu memberikan bantuan baik material maupun non-material serta selalu ada di saat suka maupun duka.
3. Dosen pembimbing skripsi Ibu Dr. Dewi Asmarani, M.Pd. terimakasih atas bimbingan serta arahan selama penyusunan skripsi ini.
4. Para dosen dan guru yang telah memberi ilmu yang bermanfaat.
5. Ibu Alifia Maulidina, S.Pd. selaku guru MTs Fatahillah yang telah membantu selama proses penelitian.
6. Sahabat terdekat, Pradika Ayu Lestari, Dyah Maulida, Wulan Maulidah, yang telah banyak membantu dan memberikan dukungan serta semangat selama penyusunan skripsi ini.

7. Teruntuk seseorang yang belum bisa penulis tulis dengan jelas Namanya disini, namun sudah tertulis jelas di *Lauhul Mahfudz* untuk penulis. Terima kasih telah menjadi salah satu sumber motivasi dalam menyelesaikan tugas akhir ini, sebagai salah satu bentuk penulis dalam memantaskan diri. Meskipun saat ini penulis belum mengetahui keberadaanmu entah di bumi bagian mana dan sedang menggenggam tangan siapa. Penulis meyakini bahwa sesuatu yang ditakdirkan menjadi milik kita akan menuju kepada kita bagaimanapun caranya. Seperti kata Bj. Habibie “Kalau memang dilahirkan untuk saya, kamu jungkir balik pun saya yang dapat”.
8. Terakhir penulis mengucapkan terima kasih kepada diri sendiri yang telah bertahan hingga saat ini disaat penulis tidak percaya terhadap dirinya sendiri, mampu mengendalikan diri dari berbagai tekanan diluar keadaan dan tak pernah memutuskan untuk menyerah walau sesulit apapun proses penyusunan skripsi ini. Penulis tetap ingat bahwa setiap langkah yang diambil adalah bagian dari perjalanan, meskipun terasa sulit. Tetap menjadi manusia yang selalu mau berusaha dan tidak lelah mencoba sebab “Skripsi yang berhasil adalah skripsi yang selesai”.

PRAKATA

Puji Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala nikmatNya sehingga penelitian ini dapat terselesaikan. Sholawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW.

Sehubungan dengan selesainya penulisan laporan penelitian ini, maka penulis ucapkan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. H. Abd. Aziz, M.Pd.I., selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang sudah memberi kesempatan kepada penulis untuk menimba ilmu di Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
2. Prof. Dr. H. Abad Badruzaman, Lc., M.Ag., selaku Wakil Rektor bidang Akademik dan Pengembangan Kelembagaan Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang senantiasa mendukung studi penulis di kampus.
3. Dr. Sutopo, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Universitas Islam Negeri 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 Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang selalu memberi dukungan
5. Dr. Dewi Asmarani, M.Pd., selaku dosen pembimbing yang selalu memberi dukungan, bimbingan serta memotivasi, memberi saran yang membangun, dan arahan sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan.
6. Farid Imroatus Sholihah, S.Si., M.Pd., selaku dosen validator yang telah membantu memvalidasi instrument penelitian sehingga penelitian ini dapat terselesaikan.
7. Wahyu Pusporini, S.Pd.I., Selaku Kepala MTs Fatahillah Kandannan Kab. Kediri yang telah memberikan izin dan kesempatan untuk melaksanakan penelitian

8. Alifia Maulidina, S.Pd., selaku guru mata Pelajaran matematika MTs Fatahillah Kandangan Kabupaten Kediri yang telah membantu selama pelaksanaan penelitian.
9. Siswa-siswi kelas VIII MTs Fatahillah Kandangan Kabupaten Kediri yang telah bersedia untuk membantu menyelesaikan penelitian ini.
10. Semua pihak yang telah membantu dan terlibat atas terselesaikannya penulisan skripsi ini.

Dengan penuh harap semoga jasa kebaikan mereka di catat oleh Allah SWT sebagai amal shalih. Penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk menyempurnakan skripsi ini. Namun penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini jauh dari kata sempurna karena keterbatasan pengetahuan maupun pengalaman penulis. Penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari berbagai pihak dalam rangka penyempurnaan laporan penelitian skripsi ini. Akhir kata penulis harap skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua dan semoga Alah SWT senantiasa melimpahkan rahmatNya kepada kita semua, Aamiin.

Tulungagung,

Penulis

Fita Tria Agustina
NIM.126204202091