

**ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS MATEMATIS
SISWA DALAM MEMECAHKAN MASALAH PROGRAM
LINEAR DITINJAU DARI TINGKAT KEMAMPUAN
AKADEMIK SISWA KELAS X SMAN 1 DONGKO
TRENGGALEK**

SKRIPSI



OLEH

ALFI LAILATUZ ZAHROH

NIM 12204183252

**PROGAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

2025

**ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS MATEMATIS
SISWA DALAM MEMECAHKAN MASALAH PROGRAM
LINEAR DITINJAU DARI TINGKAT KEMAMPUAN
AKADEMIK SISWA KELAS X SMAN 1 DONGKO
TRENGGALEK**

SKRIPSI

Ditujukan 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)



OLEH

Alfi Lailatuz Zahroh

NIM 12204183252

**PROGAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

2025

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa dalam Memecahkan Masalah Program Linear Ditinjau dari Tingkat Kemampuan Akademik Siswa Kelas X SMAN 1 Dongko Trenggalek” yang ditulis oleh Alfi Lailatuz Zahroh, NIM 12204183252 ini telah diperiksa dan disetujui serta layak diujikan.

Tulungagung, 11 Juli 2025

Pembimbing,



Dr. Maryono, M.Pd.

NIP. 198103302005011007

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Matematika



Dr. Maryono, M.Pd.

NIP. 198103302005011007

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa dalam Memecahkan Masalah Program Linear Ditinjau dari Tingkat Kemampuan Akademik Siswa Kelas X SMAN 1 Dongko Trenggalek” yang ditulis oleh Alfi Lailatz Zahroh, NIM 12204183252 ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari Rabu tanggal 23 Juli 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S. Pd.)

DEWAN PENGUJI

Dewan Penguji

Ketua Penguji:

Dr. Maryono, M.Pd.

NIP. 198103302005011007

Tanda tangan




.....

Penguji Utama:

Dr. H. Muniri, M.Pd.

NIP. 196811302006041009



.....

Sekretaris Penguji:

Beni Asyhar, S.Si., M.Pd.

NIP. 198307052023211020

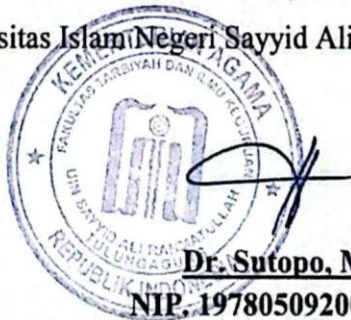


.....

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 di bawah ini:

Nama : Alfi Lailatuz Zahroh
NIM : 12204183252
Jurusan : Tadris Matematika
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Judul : Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa dalam Memecahkan Masalah Program Linear Ditinjau dari Tingkat Kemampuan Akademik Siswa Kelas X SMAN 1 Dongko Trenggalek

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.

Demikian surat pernyataan ini saya buat sebenar-benarnya agar dapat dipergunakan sebaik-baiknya. Atas perhatiannya saya sampaikan terima kasih.

Tulungagung, 12 Juli 2025

Penulis



Alfi Lailatuz Zahroh

NIM. 12204183252



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 : Alfi Lailatul Zahroh
NIM : 12209183252
Program Studi : Tadris Matematika
Fakultas : 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:

Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa dalam Memecahkan Masalah Program Linear Ditinjau dari Tingkat Kemampuan Akademik Siswa Kelas x SMAN 1 Donggo Trenggalek

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, 12 Juli 2025
Yang Menyatakan,



ALFI LAILATUZ Z.
NIM. 12209183252