

**KEMAMPUAN BERPIKIR ANALITIS SISWA DALAM
MENYELESAIKAN MASALAH *OPEN ENDED* MATERI
BANGUN RUANG SISI DATAR DI MTs DARUL FALAH
BENDILJATI KULON TULUNGAGUNG**

SKRIPSI



OLEH

ANGGA AGUSTA

NIM. 12204173177

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
2022**

**KEMAMPUAN BERPIKIR ANALITIS SISWA DALAM
MENYELESAIKAN MASALAH *OPEN ENDED* MATERI
BANGUN RUANG SISI DATAR DI MTs DARUL FALAH
BENDILJATI KULON TULUNGAGUNG**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung
untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh
Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S. Pd.)



OLEH

ANGGA AGUSTA

NIM. 12204173177

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
2022**

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Kemampuan Berpikir Analitis Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah *Open Ended* Materi Bangun Ruang Sisi Datar Di MTs .Darul Falah Bendiljati Kulon Tulungagung” yang ditulis oleh Angga Agusta NIM. 12204173177 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 28 Maret 2022

Pembimbing,



Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si.
NIP. 198008222008012018

Mengetahui,

Koordinator Program Studi
Tadris Matematika



Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si.
NIP. 198008222008012018

LEMBAR PENGESAHAN

KEMAMPUAN BERPIKIR ANALITIS SISWA DALAM MENYELESAIKAN MASALAH *OPEN ENDED* MATERI BANGUN RUANG SISI DATAR DI MTs DARUL FALAH BENDILJATI KULON TULUNGAGUNG

SKRIPSI

Disusun Oleh:

ANGGA AGUSTA

NIM. 12204173177

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 8 April 2022 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)

Dewan Penguji

Ketua Penguji

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

NIDN. 0705078305

Penguji Utama

Dr. Muniri, M.Pd.

NIP. 196811302007011002

Sekretaris/Penguji

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

NIP. 198008222008012018

Tanda Tangan



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd. I.

NIP. 196509031998032001



**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: www.perpustakaan.uinsatu.ac.id

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Angga Agusta
NIM : 122.041.731.77
Program Studi : 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 Berpikir Analitis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Open Ended Materi Bangun Ruang Sisi Datar di MTS Darul Falah Bendiljati Kulon Tulungagung

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini UPT Perpustakaan 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, 29 Maret 2022

Yang Menyatakan,



Angga Agusta

Nama terang dan tandatangan

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Angga Agusta
NIM : 12204173177
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Program Studi : Tadris Matematika
Dosen Pembimbing : Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si.

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi dengan judul “Kemampuan Berpikir Analitis Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah *Open Ended* Materi Bangun Ruang Sisi Datar Di MTs Darul Falah Bendiljati Kulon Tulungagung” ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran dari orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Tulungagung, 29 Maret 2022

Yang Membuat Pernyataan,



Angga Agusta
NIM. 12204173177