

**DEFRAGMENTASI STRUKTUR BERPIKIR SISWA DALAM  
MEMECAHKAN MASALAH GEOMETRI DITINJAU  
BERDASARKAN GAYA KOGNITIF FD DAN FI SISWA  
KELAS VIII SMPN 2 SUMBERGEMPOL**

**SKRIPSI**



**OLEH**

**YUNI ALFIATUL HUSMIA**

NIM. 12204193204

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI  
RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
2023**

**DEFRAGMENTASI STRUKTUR BERPIKIR SISWA DALAM  
MEMECAHKAN MASALAH GEOMETRI DITINJAU  
BERDASARKAN GAYA KOGNITIF FD DAN FI SISWA  
KELAS VIII SMPN 2 SUMBERGEMPOL**

**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**

**YUNI ALFIATUL HUSMIA**  
NIM. 12204193204

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI  
RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
2023**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Defragmentasi Struktur Berpikir Siswa dalam Memecahkan Masalah Geometri Ditinjau Berdasarkan Gaya Kognitif FD dan FI Siswa Kelas VIII SMPN 2 Sumbergempol” yang ditulis oleh Yuni Alfiatul Husmia, NIM. 12204193204 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak di ujikan.

Tulungagung, 31 Maret 2023

Pembimbing,



Dr. Syaiful Hadi, M.Pd.  
NIP. 197711032011011007

Mengetahui,

Koordinator Program Studi  
Tadris Matematika



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

## LEMBAR PENGESAHAN

### DEFRAGMENTASI STRUKTUR BERPIKIR SISWA DALAM MEMECAHKAN MASALAH GEOMETRI DITINJAU BERDASARKAN GAYA KOGNITIF FD DAN FI SISWA KELAS VIII SMPN 2 SUMBERGEMPOL

Disusun oleh

**YUNI ALFIATUL HUSMIA**

**NIM. 12204193204**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 10 April 2023 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd).

**Dewan Penguji**  
Ketua/Penguji

**Dr. Dewi Asmarani, M. Pd.**  
NIP. 19770412 200912 2 001

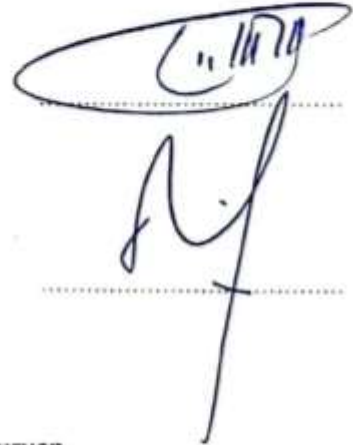
Penguji Utama:

**Dra. Hj. Umy Zahroh, M. Kes., Ph.D.**  
NIP. 19690719 200003 2 002

Sekretaris/Penguji

**Dr. Syaiful Hadi, M. Pd.**  
NIP. 19771103 201101 1 007

Tanda Tangan



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
**UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung**



**Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I**  
NIP. 19650903 199803 2 001

## LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yuni Alfiatul Husmia  
NIM : 12204193204  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Program Studi : Tadris Matematika  
Judul : Defragmentasi Struktur Berpikir Siswa dalam Memecahkan  
Masalah Geometri Ditinjau Berdasarkan Gaya Kognitif FD  
dan FI Siswa Kelas VIII SMPN 2 Sumbergempol

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran dari 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, 31 Maret 2023

Penulis,



**YUNI ALFIATUL HUSMIA**  
**NIM. 12204193204**



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 : YUNI ALFIATUL HUSMIA  
NIM : 12204193204  
Jurusan : 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:

DEFRAGMENTASI STRUKTUR BERPIKIR SISWA DALAM  
MEMECAHKAN MASALAH GEOMETRI DITINJAU BERDASARKAN  
GAYA KOGNITIF FD DAN FI SISWA KELAS VIII SMPN 2 SUMBERGEMPOL

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, 25 Mei 2023  
Yang Menyatakan,



YUNI ALFIATUL HUSMIA  
Nama terang dan tanda tangan