

**IMAJINASI MATEMATIS SISWA
DALAM MENYELESAIKAN PERMASALAHAN
PADA MATERI TEOREMA PYTHAGORAS
DITINJAU DARI GAYA KOGNITIF SISWA KELAS X-1
DI SMA NEGERI 1 KALIDAWIR TULUNGAGUNG**

SKRIPSI



Oleh

ARISTA SELVIANI

NIM. 126204211010

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

**IMAJINASI MATEMATIS SISWA
DALAM MENYELESAIKAN PERMASALAHAN
PADA MATERI TEOREMA PYTHAGORAS
DITINJAU DARI GAYA KOGNITIF SISWA KELAS X-1
DI SMA NEGERI 1 KALIDAWIR TULUNGAGUNG**

SKRIPSI

Diajukan kepada Prodi S1 UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung
sebagai Persyaratan Penyusunan Skripsi



Oleh

ARISTA SELVIANI

NIM. 126204211010

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

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul **“Imajinasi Matematis Dalam Menyelesaikan Permasalahan Pada Materi Teorema Phytagoras Ditinjau dari Gaya Kognitif Siswa Kelas X-1 di SMA Negeri 1 Kalidawir Tulungagung”** yang ditulis oleh Arista Selviani, NIM 126204211010 telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Promotor/Pembimbing	Tanggal	Tanda Tangan
1. Dr. Maryono, M.Pd NIP. 198103302005011007	17 April 2025	

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Matematika


Dr. Maryono, M.Pd
NIP. 198103302005011007

PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “Imajinasi Matematis Siswa Dalam Menyelesaikan Permasalahan Pada Materi Teorema Pythagoras Ditinjau dari Gaya Kognitif Siswa Kelas X-1 di SMA Negeri 1 Kalidawir Tulungagung” yang ditulis oleh Arista Selviani ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari kamis tanggal 22 Mei 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan.

DEWAN PENGUJI

Dewan Penguji

Tanda Tangan

Ketua Penguji:

Nama

Dr. Muniri, M.Pd.

NIP

196811302006041009

Penguji Utama:

Nama

Dr. Miswanto, M.Pd.

NIP

198508272011011006

Sekretaris:

Nama

Dr. Maryono, M.Pd.

NIP

198103302005011007

Mengesahkan,

Dekan Fakultas

Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Arista Selviani
NIM : 126204211010
Jurusan/Prodi : Tadris Matematika
Fakultas/Program : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya dan bukan merupakan plagiasi baik Sebagian atau seluruhnya. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, baik Sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Tulungagung, 17 April 2025

Saya yang menyatakan



Arista Selviani

126204211010



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221
Telepon: (0355) 321513 Website: www.uinsatu.ac.id Email: info@uinsatu.ac.id

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : ARISTA SELVIANI
NIM : 126204211010
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 (.....) yang berjudul :

Imajinasi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Permasalahan
Pada Materi Teorema Pythagoras Ditinjau dari Gaya Kognitif
Siswa Kelas X-1 di SMA Negeri 1 Kalidawir Tulungagung

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, 22 Mei 2025

Vano Menyatakan,



ARISTA SELVIANI