

**Representasi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah  
Realistik Materi Persamaan Kuadrat Kelas X di MA Darul Falah**

**SKRIPSI**



**OLEH :**

**DWI HEFI LATUL MU'MININ**

**NIM. 126204211019**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI**

**SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

**2025**

**Representasi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah  
Realistik Materi Persamaan Kuadrat Kelas X di MA Darul Falah**

SKRIPSI

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



**OLEH :**

**DWI HEFI LATUL MU'MININ**

NIM. 126204211019

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

**2025**

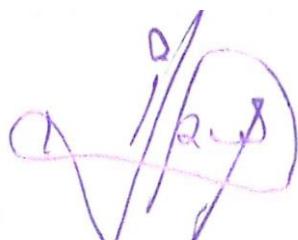
## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “ Representasi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Realistik Materi Persamaan Kuadrat Kelas X di MA Darul Falah”. Yang ditulis oleh Dwi Hefi Latul Mu’minin, NIM.126204211019 ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Pembimbing	Tanggal	Tanda Tangan
<b>Dr.Sutopo,M.Pd.</b> NIP.197805092008011012	26 Mei 2025	

Mengetahui,

Ketua Jurusan/ Prodi



**Dr.Maryono, M.Pd.**

NIP.198103302005011007

## LEMBAR PENGESAHAN

### LEMBAR PENGESAHAN

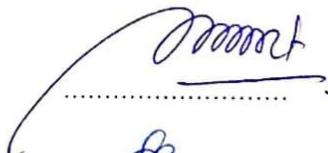
Skripsi dengan judul "Representasi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Realistik Materi Persamaan Kuadrat Kelas X di MA Darul Falah" yang ditulis oleh Dwi Hefi Latul Mu'minin, NIM.126204211019 ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari Selasa tanggal 16 Juni 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan.

#### DEWAN PENGUJI

##### Dewan Penguji

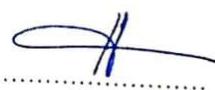
Ketua Penguji:  
Dr.Miswanto,M.Pd.  
NIP.198508272011011006

##### Tanda Tangan

  
.....  
  
.....

Penguji Utama:  
Dr.Musrikah, S.Pd.I.,M.Pd.  
NIP.197909102006042001

Sekretaris Penguji:  
Dr. Sutopo,M.Pd  
NIP. 197805092008011012

  
.....

Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Universitas Islam Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

### **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Dwi Hefi Latul Mu'minin

NIM : 126204211019

Program Studi : Pendidikan Matematika

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Judul Skripsi : Representasi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan

Masalah Realistik Materi Persamaan Kuadrat Kelas X

di MA Darul Darul Falah

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.

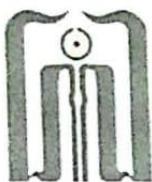
Tulungagung, 26 Mei 2025

Yang membuat pernyataan,



Dwi Hefi Latul Mu'minin

NIM.126204211019



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 : Dwi Hefi Latul Mu'minin  
NIM : 126204211019  
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:

Representasi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Realistik Materi Persamaan Kuadrat Kelas X di MA Darul Falah

Dengan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif 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, 26 Mei 2025



Dwi Hefi Latul Mu'minin  
NIM.126204211019