

**ANALISIS KESULITAN PEMAHAMAN KONSEPTUAL DAN  
PROSEDURAL DALAM MEMECAHKAN MASALAH  
SISTEM PERSAMAAN LINEAR TIGA VARIABEL (SPLTV)  
SISWA KELAS X DI MAN 1 BLITAR**

**SKRIPSI**



**OLEH**  
**THOYYIBAH NAILA AMIR**  
NIM. 12204193132

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

**2023**

**ANALISIS KESULITAN PEMAHAMAN KONSEPTUAL DAN  
PROSEDURAL DALAM MEMECAHKAN MASALAH  
SISTEM PERSAMAAN LINEAR TIGA VARIABEL (SPLTV)  
SISWA KELAS X DI MAN 1 BLITAR**

**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**  
**THOYYIBAH NAILA AMIR**  
NIM. 12204193132

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

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Thoyyibah Naila Amir  
NIM : 12204193132  
Fakultas/Program Studi : FTIK/ Tadris Matematika  
Judul Skripsi : Analisis Kesulitan Pemahaman Konseptual dan Prosedural dalam Memecahkan Masalah Sistem Persamaan Linear Tiga Variabel (SPLTV) Siswa Kelas X di MAN 1 Blitar

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 hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi saya ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Tulungagung, 14 Juni 2023

Yang Membuat Pernyataan



Thoyyibah Naila Amir

NIM. 12204193132

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi dengan judul “Analisis Kesulitan Pemahaman Konseptual dan Prosedural dalam Memecahkan Masalah Sistem Persamaan Linear Tiga Variabel (SPLTV) Siswa kelas X di MAN 1 Blitar” yang ditulis oleh Thoyyibah Naila Amir, NIM. 12204193132 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 9 Juni 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

### ANALISIS KESULITAN PEMAHAMAN KONSEPTUAL DAN PROSEDURAL DALAM MEMECAHKAN MASALAH SISTEM PERSAMAAN LINEAR TIGA VARIABEL (SPLTV) SISWA KELAS X DI MAN 1 BLITAR

#### SKRIPSI

Disusun oleh  
**Thoyyibah Naila Amir**  
**NIM. 12204193132**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 20 Juli 2023 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.).

Dewan Penguji

Ketua Penguji:

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

NIP. 198008222008012018

Tanda Tangan

Penguji Utama:

Dr. Sutopo, M.Pd.

NIP. 197805092008011012

Sekretaris/Penguji:

Dr. Syaiful Hadi, M.Pd.

NIP. 197711032011011007

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 : THOYYIBAH NAILA AMIR.....  
NIM : 12204193132.....  
Jurusan : TADRIS MATEMATIKA.....  
Fakultas : TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN.....  
Jenis Karya Ilmiah : SKRIPSI.....

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa ( .....SKRIPSI..... ) yang berjudul:  
ANALISIS KESULITAN PEMAHAMAN KONSEPTUAL DAN PROCEDURAL  
DALAM MEMECAHKAN MASALAH SISTEM PERSAMAAN LINEAR  
TIGA VARIABEL (SPLTV) SISWA KELAS X DI MAN 1 BLITAR

Dengan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif 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, 19 Juni 2023.....

Yang Menyatakan,



THOYYIBAH NAILA AMIR  
Nama terang dan tandatangan