

**ANALISIS BERPIKIR REFLEKTIF SISWA DALAM  
MEMECAHKAN MASALAH MATEMATIKA MATERI SPLTV  
BERDASARKAN PEMAHAMAN MATEMATIS KELAS X DI  
MAN 1 TRENGGALEK**

**SKRIPSI**



**OLEH**

**HANIFA RAMADHANI**

**NIM. 17204153074**

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
2019**

**ANALISIS BERPIKIR REFLEKTIF SISWA DALAM  
MEMECAHKAN MASALAH MATEMATIKA MATERI SPLTV  
BERDASARKAN PEMAHAMAN MATEMATIS KELAS X DI  
MAN 1 TRENGGALEK**

**SKRIPSI**

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



**OLEH**  
**HANIFA RAMADHANI**  
**NIM. 17204153074**

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
2019**

## **LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : HANIFA RAMADHANI

NIM : 17204153074

Jurusan : Tadris Matematika (TMT)

Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Pembimbing : Musrikah, M.Pd

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa skripsi dengan judul "Analisis Kemampuan Berpikir Reflektif Siswa dalam Memecahkan Masalah Matematika Materi SPLTV Berdasarkan Pemahaman Matematis Kelas X di MAN 1 Trenggalek" yang saya tulis benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau hasil karya orang lain,

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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Trenggalek, 15 Januari 2019



## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul "Analisis Berpikir Reflektif Siswa dalam Memecahkan Masalah Matematika Materi SPLTV Berdasarkan Pemahaman Matematis Kelas X di MAN 1 Trenggalek" yang ditulis oleh Hanifa Ramadhani, NIM.17204153074 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, Januari 2019

Pembimbing,



**Musrikah, M.Pd**

NIP. 19790910 200604 2 001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Matematika



**Dr. Sutopo, M.Pd**

NIP. 19780509 200801 1 012

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS BERPIKIR REFLEKTIF SISWA DALAM MEMECAHKAN  
MASALAH MATEMATIKA MATERI SPLTV BERDASARKAN  
PEMAHAMAN MATEMATIS KELAS X DI MAN 1 TRENGGALEK

SKRIPSI

Disusun oleh

HANIFA RAMADHANI  
NIM. 17204153074

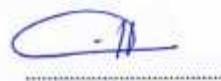
telah dipertahankan di depan dewan pengaji pada tanggal 24 Januari 2019 dan  
telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar  
strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Pengaji

Ketua Pengaji :

Dr. Sutopo, M.Pd.  
NIP. 19780509 200801 1 012

Tanda Tangan



Pengaji Utama:

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



Sekretaris / Pengaji:

Musrikah, M.Pd.  
NIP. 19790910 200604 2 001



Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
IAIN Tulungagung



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



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
UPT PUSAT PERPUSTAKAAN  
Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 48 Tulungagung - Jawa Timur 66221  
Telepon (0355) 321513, 321656 Faximile (0355) 321698  
Website : <http://iain-tulungagung.ac.id>

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertandatangan di bawahini:

Nama : HANIFA RAMADHANI  
NIM : 17204193074  
Jurusan : TADRIS MATEMATIKA  
Fakultas : TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
Jenis Karyallmiah : SKRIPSI

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujuiuntuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (Skripsi) yang berjudul:

ANALISIS BERPIKIR REFLEKTIF SISWA DALAM MEMECAHKAN MASALAH MATEMATIKA MATERI SPLTV BERDASARKAN PEMAHAMAN MATEMATIS KELAS X DI MAN 1 TRENGGALEK

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini Pusat Perpustakaan IAIN 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.



HANIFA RAMADHANI

Nama terang dan standartongan