

**ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA KELAS  
X DALAM MEMECAHKAN MASALAH MATEMATIKA  
PADA MATERI SPLDV DITINJAU DARI TIPE  
KEPRIBADIAN EKSTROVERT DAN INTROVERT DI SMKN  
1 TRENGGALEK**

**SKRIPSI**



**OLEH**

**FERRY AGUSTIAN**

NIM. 12204173143

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAN DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
2021**

**ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA KELAS  
X DALAM MEMECAHKAN MASALAH MATEMATIKA  
PADA MATERI SPLDV DITINJAU DARI TIPE  
KEPRIBADIAN EKSTROVERT DAN INTROVERT DI SMKN  
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**

**FERRY AGUSTIAN**

NIM. 12204173143

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAN DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
2021**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas X dalam Memecahkan Masalah Matematika pada Materi SPLDV Ditinjau dari Tipe Kepribadian *Ekstrovert* dan *Introvert* di SMKN 1 Trenggalek” yang ditulis oleh Ferry Agustian, NIM. 12204173143 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 30 Juni 2021

Pembimbing,



**Beni Asyhar, S.Si, M.Pd.**  
NIDN. 0705078305

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Tadris Matematika



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

## HALAMAN PENGESAHAN

### ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA KELAS X DALAM MEMECAHKAN MASALAH MATEMATIKA PADA MATERI SPLDV DITINJAU DARI TIPE KEPERIBADIAN EKSTROVERT DAN INTROVERT DI SMKN 1 TRENGGALEK

SKRIPSI

Disusun oleh

**FERRY AGUSTIAN**  
NIM. 12204173143

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 21 Juni 2021  
dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)

#### Dewan Penguji

#### Tanda Tangan

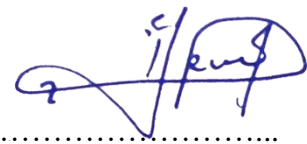
##### Ketua Penguji :

Dr. Dewi Asmarani, M.Pd.  
NIP.197704122009122001



##### Penguji Utama :

Dr. Maryono, M.Pd.  
NIP.19810330 200501 1 007



##### Sekretaris/Penguji :

Beni Asyhar, S.Si.,M.Pd.  
NIDN.0705078305



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
IAIN Tulungagung



**Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I.**  
NIP. 19650903199803200

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ferry Agustian  
Jenis Kelamin : Laki-laki  
Tempat/Tanggal Lahir : Trenggalek, 19 Agustus 1998  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jurusan : Tadris Matematika  
NIM : 12204173143  
Dosen Pembimbing : Beni Asyhar, S.Si., M.Pd.

Dengan ini menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi dengan judul “Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas X dalam Memecahkan Masalah Matematika pada Materi SPLDV Ditinjau dari Tipe Kepribadian Ekstrovert dan Introvert di SMKN 1 Trenggalek” ini benar-benar karya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini adalah hasil tulisan atau pikiran orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Tulungagung, 26 Juni 2021

Yang membuat pernyataan



**Ferry Agustian**  
**NIM. 12204173143**



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 : Ferry Agustian  
NIM : 12204173143  
Jurusan : 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 (.....) yang berjudul:

Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas X dalam Memecahkan Masalah Matematika pada Materi SPLDV Ditinjau Dari Tipe Kepribadian Ekstrovert dan Introvert di SMKTI 1 Trenggalek

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, 26 Juni 2021  
Yang Menyatakan,

  
FERRY AGUSTIAN  
Nama terang dan tanda tangan