

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *MODIFIED FREE INQUIRY*(MFI) TERHADAP HASIL BELAJAR DAN MOTIVASI MATERI POLINOMIAL KELAS XI SMAN 1 BANGSAL MOJOKERTO**

**SKRIPSI**



**OLEH**  
**CHOIRUL LATIFA**  
**NIM. 12204173239**

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

**2021**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran *Modified Free Inquiry* (MFI) Terhadap Hasil Belajar dan Motivasi Materi Polinomial Kelas XI SMAN 1 Bangsal Mojokerto” yang ditulis oleh Choirul Latifa, NIM. 12204173239 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 10 Juli 2021

Pembimbing

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

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Matematika

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

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *MODIFIED FREE INQUIRY(MFI)* TERHADAP HASIL BELAJAR DAN MOTIVASI MATERI POLINOMIAL KELAS XI SMAN 1 BANGSAL MOJOKERTO**

SKRPSI

Disusun oleh:

**CHOIRUL LATIFA**

**NIM. 12204173239**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 22 Juli 2021 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S. Pd)

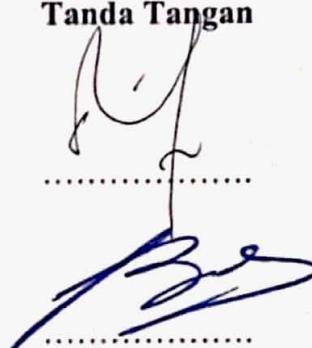
**Dewan Penguji**

**Tanda Tangan**

**Ketua Penguji**

Dr. Syaiful Hadi, M.Pd

NIP. 197711032011011007



**Penguji Utama:**

Samsul Bakri, S.Pd.I, M.Pd

NIDN. 201409862



**Seketaris/Penguji:**

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

NIP. 198008222008012018

Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Tarbiyah dann Ilmu Keguruan  
IAIN Tulungagung



Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I  
NIP. 196509031998032001

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Choirul Latifa  
NIM : 12204173239  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jurusan : Tadris Matematika  
Judul : Pengaruh Model Pembelajaran *Modified Free Inquiry* (MFI)  
Terhadap Hasil Belajar dan Motivasi Materi Polinomial  
Kelas XI SMAN 1 Bangsal Mojokerto

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 di kemudian hari dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi dari perbuatan saya tersebut.

Tulungagung , 8 Juli 2021

Yang membuat pernyataan,



Choirul Latifa  
NIM. 12204173239



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
UPT PUSAT PERPUSTAKAAN  
Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221  
Telepon (0355) 321513, 321656 Faximile (0355) 321656  
Website : <http://iain-tulungagung.ac.id>

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : CHOIRUL LATIFA  
NIM : 12209173239  
Jurusan : TMT (Tadris Matematika)  
Fakultas : FTIK  
Jenis Karya Ilmiah : SKRIPSI

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

Pengaruh Model Pembelajaran Modified Free Inquiry (MFI) Terhadap Hasil Belajar dan Motivasi Materi Polinomial Kelas XI SMAN 1 Bangsal Mojokerto

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.

Tulungagung, 18 Agustus 2021  
Yang Menyatakan,



CHOIRUL LATIFA  
Namaterangdantandatangan