

**PENGEMBANGAN MODUL PEMBELAJARAN  
MATEMATIKA MENGACU *REALISTIC MATHEMATICS  
EDUCATION (RME)* PADA MATERI SUKU BANYAK DI  
MAN KOTA BLITAR TAHUN PELAJARAN 2021–2022**

**SKRIPSI**



**OLEH  
FERDI AGUS PRASTYO  
NIM. 12204183063**

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
2022**

**PENGEMBANGAN MODUL PEMBELAJARAN  
MATEMATIKA MENGACU *REALISTIC MATHEMATICS  
EDUCATION (RME)* PADA MATERI SUKU BANYAK DI  
MAN KOTA BLITAR TAHUN PELAJARAN 2021–2022**

**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**  
**FERDI AGUS PRASTYO**  
NIM. 12204183063

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
2022**

## PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul “Pengembangan Modul Pembelajaran Matematika Mengacu *Realistic Mathematics Education (RME)* pada Materi Suku Banyak di MAN Kota Blitar Tahun Pelajaran 2021–2022” yang ditulis oleh Ferdi Agus Prastyo, NIM. 12204183063 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 20 Juni 2022

Pembimbing,



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

NIP. 198103302005011007

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi  
Tadris Matematika



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

NIP. 198008222008012018

## LEMBAR PENGESAHAN

**PENGEMBANGAN MODUL PEMBELAJARAN MATEMATIKA  
MENGACU *REALISTIC MATHEMATICS EDUCATION (RME)* PADA  
MATERI SUKU BANYAK DI MAN KOTA BLITAR TAHUN  
PELAJARAN 2021–2022**

SKRIPSI

Disusun oleh

**FERDI AGUS PRASTYO**  
NIM. 12204183063

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 12 Juli 2022 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji  
Ketua Penguji:  
**Nur Cholis, S.Pd.I., M.Pd.**  
NIDN. 2005108401

Tanda Tangan



Penguji Utama:  
**Dr. Sutopo, M.Pd.**  
NIP. 197805092008011012



Sekretaris/Penguji:  
**Dr. Maryono, M.Pd.**  
NIP. 198103302005011007



**Mengesahkan,**

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



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

NIP. 196509031998032001

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ferdi Agus Prastyo

NIM : 12204183063

Program Studi : Tadris Matematika

Semester : VIII (delapan)

Menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Pengembangan Modul Pembelajaran Matematika Mengacu *Realistic Mathematics Education (RME)* pada Materi Suku Banyak di MAN Kota Blitar Tahun Pelajaran 2021–2022” ini secara keseluruhan adalah hasil penelitian/karya saya sendiri dan bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran dari orang lain, kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk pada sumbernya dan disebutkan dalam daftar pustaka. Apabila kemudian hari dapat dibuktikan skripsi ini jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Tulungagung, 20 Juni 2022

Saya yang bertanda tangan,



**FERDI AGUS PRASTYO**  
NIM. 12204183063



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 : Ferdi Agus Prastyo  
NIM : 12204183063  
Jurusan : Tadris Matematika  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

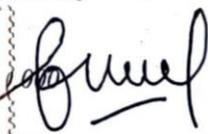
Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (*Skripsi*) yang berjudul: *Pengembangan Modul Pembelajaran Matematika Mengacu Realistic Mathematics Education (RME) pada Materi Suku Banyak di MAN Kota Blitar Tahun Pelajaran 2021 – 2022.*

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif 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, 12 Juli 2022

Yang Menyatakan,

  
METERAI TEMPEL  
BD4AJX901245633  
FERDI AGUS PRASTYO

Nama terang dan tandatangan