

**EKSPLORASI ETNOMATEMATIKA PADA PEMBUATAN
BATA MERAH DI DESA TIUDAN KECAMATAN GONDANG
KABUPATEN TULUNGAGUNG**

SKRIPSI



Oleh

Ervina Claudia Firnanda

NIM. 126204212099

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
JURUSAN ILMU KEGURUAN
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
2025**

**EKSPLORASI ETNOMATEMATIKA PADA PEMBUATAN
BATA MERAH DI DESA TIUDAN KECAMATAN GONDANG
KABUPATEN TULUNGAGUNG**

SKRIPSI

Disusun dalam rangka untuk memenuhi salah satu persyaratan
menempuh program Sarjana (S1)
Tadris Matematika
Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Oleh

Ervina Claudia Firnanda

NIM. 126204212099

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

2025

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul “Eksplorasi Etnomatematika Pada Pembuatan Bata Merah Di Desa Tiudan Kecamatan Gondang Kabupaten Tulungagung” yang ditulis oleh Ervina Claudia Firnanda, NIM 126204212099 ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Pembimbing	Tanggal	Tanda Tangan
<u>Dr. Syaiful Hadi, M.Pd.</u> NIP. 197711032011011007	06 Maret 2025	

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Tadris Matematika


Dr. Maryono, M.Pd.
NIP. 198103302005011007

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “Eksplorasi Etnomatematika Pada Pembuatan Bata Merah Di Desa Tiudan Kecamatan Gondang Kabupaten Tulungagung” yang ditulis oleh Ervina Claudia Firmanda, NIM 126204212099 ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada Selasa, 20 Mei 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Tadris Matematika.

DEWAN PENGUJI

Dewan Penguji

Ketua Penguji:

Dr. Syaiful Hadi, M.Pd

NIP. 197711032011011007

Penguji Utama:

Dr. Sutopo, M.Pd

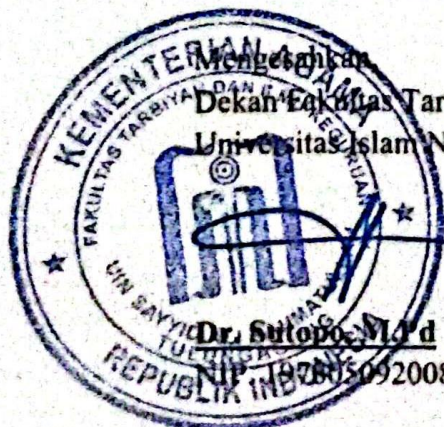
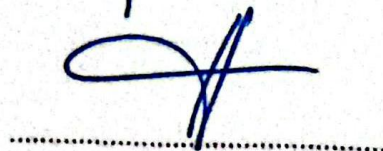
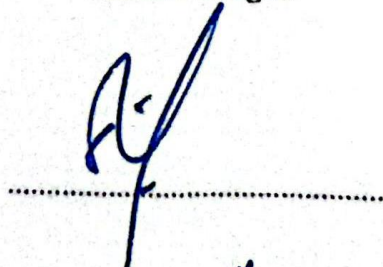
NIP. 197805092008011012

Sekretaris Penguji:

Rifki Sahara, M.Pd

NUPTK. 2457771672230282

Tanda Tangan



Mengesahkan
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung

Dr. Sutopo, M.Pd

NIP. 197805092008011012

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ervina Claudia Firnanda

NIM : 126204212099

Jurusan/Prodi : Tadris Matematika

Fakultas/Program : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan/S-1

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

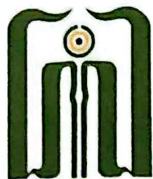
Tulungagung, 06 Maret 2025

Yang membuat pernyataan,



Ervina Claudia Firnanda

NIM. 126204212099



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 : Ervina Claudia Firmada
NIM : 126204212099
Program Studi : 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:

Eksplorasi Etnomatematika Pada Pembuatan Bata Merah
Di Desa Tiudan Kecamatan Gondang Kabupaten Tulungagung

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, 20 Mei 2025

Yang Menyatakan,



Ervina Claudia Firmada