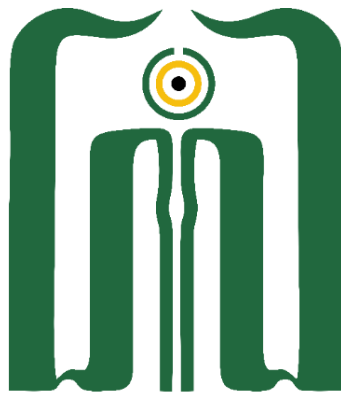


**EKSPLORASI ETNOMATEMATIKA SENI KALIGRAFI UNTUK
MENGUNGKAP KONSEP MATEMATIKA PADA BIDANG GEOMETRI**

SKRIPSI



OLEH:

M IHWAN KHAMIM

NIM. 126204202103

PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA

JURUSAN ILMU KEGURUAN

FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN

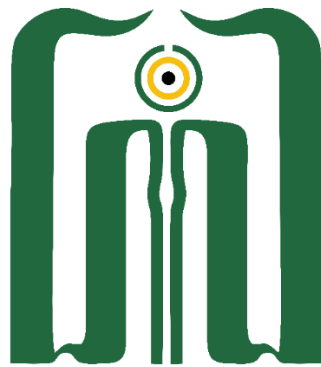
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG

2024

**EKSPLORASI ETNOMATEMATIKA SENI KALIGRAFI UNTUK
MENGUNGKAP KONSEP MATEMATIKA PADA BIDANG GEOMETRI**

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 (S-1) Sarjana Pendidikan (S.Pd) untuk Program Studi Tadris Matematika



OLEH:

M IHWAN KHAMIM

NIM. 126204202103

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
JURUSAN ILMU KEGURUAN
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
2024**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul *Eksplorasi Etnomatematika Seni Kaligrafi untuk Mengungkap Konsep Matematika Pada Bidang Geometri* yang ditulis oleh M Ihwan Khamim, NIM 126204202103 ini telah diseminarkan dan disetujui untuk dijadikan acuan pelaksanaan penelitian dalam rangka menyusun skripsi.

Tulungagung, 20 Februari 2024

Pembimbing



Dra. Hj. Umy Zahroh, M. Kes., Ph. D

NIP. 196907192000032002

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Matematika



Dr. Maryono M.Pd.

NIP. 198103302005011007

LEMBAR PENGESAHAN

EKSPLORASI ETNOMATEMATIKA SENI KALIGRAFI UNTUK MENGUNGKAP KONSEP MATEMATIKA PADA BIDANG GEOMETRI

SKRIPSI

Disusun oleh

M IHWAN KHAMIM

NIM. 126204202103

Telah dipertahankan didepan dewan penguji pada tanggal 15 Mei 2024 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu (S-1) Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji

Ketua Penguji:

Nani Sunarmi, S.Si., M.Sc.

NIP. 199103222019032017

Penguji Utama:

Dr. Sutopo, M.Pd.

NIP. 197805092008011012

Sekretaris/Penguji:

Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D.

NIP. 196907192000032002

Tanda Tangan



.....



.....



.....

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



Dr. Sutopo, M.Pd.

NIP. 197805092008011012

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan diawah ini:

Nama : M Ihwan Khamim
NIM : 126204202103
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Program Studi : Tadris Matematika
Judul : Eksplorasi Etnomatematika Seni Kaligrafi untuk Mengungkap
Konsep Matematika pada Bidang Geometri

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, 20 Februari 2024

Yang membuat pernyataan,

A 10,000 Rupiah Indonesian banknote is shown with a signature over it. The banknote features the Garuda Pancasila emblem and the text 'SEPULUH RIBU RUPIAH', '10000', 'REPUBLIC OF INDONESIA', and 'METAL POLYMER'. The serial number 'BD725AKX163437285' is visible at the bottom left of the note.

M Ihwan Khamim
NIM. 126204202103



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 : M IHWAN KHAMIM
NIM : 126 209 202 103
Program Studi : Tadris Matematika
Fakultas : 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 SENI KALIGRAFI
UNTUK MENGUNGKAP KONSEP MATEMATIKA
PADA BIDANG GEOMETRI

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, 16 Mei 2024
Yang Menyatakan,


M IHWAN KHAMIM

METERAI TEMPEL
8AAKX811742525