

**STUDI ETNOMATEMATIKA PADA AKTIVITAS MEMBATIK  
DI SANGGAR ALAM BATIK PASURUAN**

SKRIPSI



OLEH

**FARADITA DWI INDAH SARI**

NIM. 12204173011

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

**2021**

**STUDI ETNOMATEMATIKA PADA AKTIVITAS MEMBATIK  
DI SANGGAR ALAM BATIK PASURUAN**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Universitas Islam Negeri  
Tulungagung untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh Gelar  
Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)



**OLEH**

**FARADITA DWI INDAH SARI**

NIM. 12204173011

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

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Studi Etnomatematika pada Aktivitas Membatik di Sanggar Alam Batik Pasuruan” yang ditulis oleh Faradita Dwi Indah Sari, NIM. 12204173011 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 30 November 2021  
Pembimbing



**Dr. Muniri, M.Pd**  
NIP. 196811302007011002

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Tadris Matematika



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

## LEMBAR PENGESAHAN

### STUDI ETNOMATEMATIKA PADA AKTIVITAS MEMBATIK DI SANGGAR ALAM BATIK PASURUAN

SKRIPSI

Disusun oleh

**Faradita Dwi Indah Sari**

**NIM. 12204173011**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 13 Desember 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. Muniri, M.Pd**

NIP. 196811302007011002



.....

Penguji Utama

**Dr. Maryono, M.Pd**

NIP. 198103302005011007



.....

Sekretaris Penguji

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

NIP. 198609142020121006



.....

**Mengesahkan**

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan**

**IAIN Tulungagung**



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

NIP. 196509031998032001



## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Faradita Dwi Indah Sari  
NIM : 12204173011  
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jurusan : Tadris Matematika

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Studi Etnomatematika pada Aktivitas Membatik di Sanggar Alam Batik Pasuruan” adalah benar-benar disusun dan ditulis oleh yang bersangkutan di atas dan bukan pengambilan tulisan orang lain.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya. Atas perhatiannya saya ucapkan terima kasih.

Tulungagung, 01 Desember 2021



**Faradita Dwi Indah Sari**

NIM. 12204173011



**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 : Faradita Dwi Indah Sari  
NIM : 12209173011  
Jurusan : 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 Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (Skripsi) yang berjudul:

"Studi Etnomatematika pada Aktivitas Membatik di Sanggar Alam Batik Pasuruan"

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, 30 Desember 2021  
Yang Menyatakan,

MEPERA  
TEMPER  
55C04AJX512313756

Faradita Dwi Indah Sari