

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *FLIPPED*  
*CLASSROOM* TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR  
KREATIF MATEMATIS SISWA KELAS XI MAN KOTA  
BLITAR PADA MATERI TURUNAN**

SKRIPSI



**OLEH:**

**CINDY EKA REFIAMANDA SARI**

NIM: 12204193115

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

**2023**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *FLIPPED*  
CLASSROOM TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR  
KREATIF MATEMATIS SISWA KELAS XI MAN KOTA  
BLITAR PADA MATERI TURUNAN**

**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:**

**CINDY EKA REFIAMANDA SARI**

NIM: 12204193115

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

**2023**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran *Flipped Classroom* terhadap Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis Siswa Kelas XI MAN Kota Blitar pada Materi Turunan” yang ditulis oleh Cindy Eka Refiamanda Sari, NIM. 12204193115 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diajukan.

Tulungagung, 09 Juni 2023

Pembimbing,



**Dr. Eni Setyowati, S.Pd., M.M**

NIP. 19760506 200604 2 002

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Matematika



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

NIP. 19800822 200801 2 018

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *FLIPPED CLASSROOM* TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR KREATIF MATEMATIS SISWA KELAS XI MAN KOTA BLITAR PADA MATERI TURUNAN

SKRIPSI

Disusun oleh

**CINDY EKA REFIAMANDA SARI**  
**NIM.12204193115**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 17 Juli 2023 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan Tadris Matematika (S.Pd)

**Dewan Penguji**

Ketua Penguji:

**Dr. Dewi Asmarani, M.Pd**

NIP. 197704122009122001

Penguji Utama:

**Dr. Maryono, M.Pd**

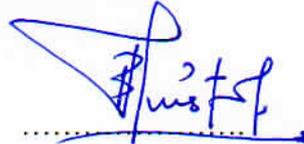
NIP. 198103302005011007

Sekretaris/Penguji:

**Dr. Eni Setyowati, S.Pd., M.M**

NIP. 197605062006042002

**Tanda Tangan**



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



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

NIP. 196509031998032001

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Cindy Eka Refiamanda Sari  
NIM : 12204193115  
Program Studi : Tadris Matematika  
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Dosen Pembimbing : Dr. Eni Setyowati, S.Pd., M.M.  
Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran *Flipped Classroom*  
terhadap Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis Siswa  
Kelas XI MAN Kota Blitar pada Materi Turunan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis merupakan hasil karya sendiri, bukan mengambil tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau hasil pikiran saya. Apabila kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

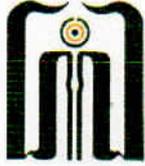
Tulungagung, 09 Juni 2023

Yang membuat pernyataan,



Cindy Eka Refiamanda Sari

NIM. 12204193115



**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 : Cindy Eka Refiamanda Sari  
NIM : 12204193115  
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 UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (*skripsi*) yang berjudul:

Pengaruh Model Pembelajaran Flipped Classroom terhadap Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis Siswa Kelas XI MAN kota Blitar pada Materi Turunan

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, 09 Juni 2023

Yang Menyatakan,



Cindy Eka R. S

Nama terang dan tanda tangan