

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED
LEARNING* BERBANTUAN *KAHOOT* TERHADAP
KEMAMPUAN BERPIKIR REFLEKTIF MATEMATIS SISWA
PADA MATERI ALJABAR KELAS VII SMP NEGERI 1
NGUNUT TULUNGAGUNG**

SKRIPSI



Oleh
Fatmawati Laili Monica
NIM. 126204211026

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

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED
LEARNING* BERBANTUAN *KAHOOT* TERHADAP
KEMAMPUAN BERPIKIR REFLEKTIF MATEMATIS SISWA
PADA MATERI ALJABAR KELAS VII SMP NEGERI 1
NGUNUT TULUNGAGUNG**

SKRIPSI

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



Oleh
Fatmawati Laili Monica
NIM. 126204211026

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
JURUSAN ILMU KEGURUAN
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG**

2025

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* Berbantuan *Kahoot* Terhadap Kemampuan Berpikir Reflektif Matematis Siswa Pada Materi Aljabar Kelas VII SMP Negeri 1 Ngunut Tulungagung” yang ditulis oleh Fatmawati Laili Monica, NIM. 126204211026 ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Pembimbing	Tanggal	Tanda Tangan
Dr. Maryono, M.Pd.	18 Februari 2025	

Mengetahui,
Koordinator Program Studi
Tadris Matematika



Dr. Maryono, M. Pd.
NIP. 198103302005011007

PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* Berbantuan *Kahoot* Terhadap Kemampuan Berpikir Reflektif Matematis Siswa Pada Materi Aljabar Kelas VII SMP Negeri 1 Ngunut Tulungagung” yang ditulis oleh Fatmawati Laili Monica, NIM 126204211026 ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari Kamis tanggal 22 Mei 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.).

DEWAN PENGUJI

Dewan Penguji Skripsi

Ketua Penguji:

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

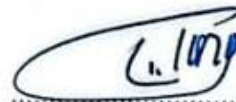
Penguji Utama:

Dra. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D.
NIP. 196907192000032002

Sekretaris Penguji:

Dr. Maryono, M.Pd.
NIP. 198103302005011007

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 dibawah ini:

Nama : Fatmawati Laili Monica
NIM : 126204211026
Program Studi : Tadris Matematika
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

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, 18 Februari 2025



Fatmawati Laili Monica
NIM. 126204211026



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 : Fatmawati Laili Monica
NIM : 126204211026
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 Royalti-Free Right*) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (**Skripsi**) yang berjudul:

Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning Berbantuan Kahoot Terhadap Kemampuan Berpikir Reflektif Matematis Siswa Pada Materi Aljabar Kelas VII SMP Negeri 1 Ngunt 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, 18 Februari 2025

Yang menyatakan,



METERAI TEMPEL
0004AMX022882675

Fatmawati Laili Monica
NIM. 126204211026