

**PENGARUH MODEL *DISCOVERY LEARNING* TERHADAP KEMAMPUAN
PENALARAN PROPORSIONAL SISWA MATERI RASIO KELAS VII
MTs AL – HUDA BANDUNG TULUNGAGUNG**

SKRIPSI



OLEH :

ANIKEN EKA NURROHMAWATI

NIM : 126204212110

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

**PENGARUH MODEL *DISCOVERY LEARNING* TERHADAP KEMAMPUAN
PENALARAN PROPORSIONAL SISWA MATERI RASIO KELAS VII**

MTs AL - HUDA BANDUNG TULUNGAGUNG

SKRIPSI

Disusun untuk menyelesaikan skripsi pada Program Strata Satu (S-1)

Program Studi Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



OLEH :

ANIKEN EKA NURROHMAWATI

NIM : 126204212110

PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA

JURUSAN ILMU KEGURUAN

FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH

TULUNGAGUNG

2025

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul "Pengaruh Model *Discovery Learning* Terhadap Kemampuan Penalaran Proporsional Siswa Materi Rasio Kelas VII MTs Al Huda Bandung Tulungagung" yang ditulis oleh Aniken Eka Nurrohrawati, NIM 126204212110 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Pembimbing	Tanggal	Tanda Tangan
Dr. Ummu Sholihah, S Pd, M Si.	20 Juni 2025	

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Matematika



Dr. Maryono, M.Pd.
NIP. 198103302005011007

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “ Pengaruh Model *Discovery Learning* Terhadap Kemampuan Penalaran Proporsional Siswa Materi Rasio Kelas VII MTs Al Huda Bandung Tulungagung” yang ditulis oleh Aniken Eka Nurrohrawati, NIM 126204212110 telah diuji pada hari Rabu tanggal 9 Juli 2025 dan telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu (S1), Sarjana Pendidikan (S.Pd.) Program Sarjana Tadris Matematika, Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan, UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.

Dewan Penguji

Penguji Utama

Dr. Syaiful Hadi, M.Pd.

NIP. 197711032011011007

Ketua Penguji

Dr. Miswanto, M.Pd.

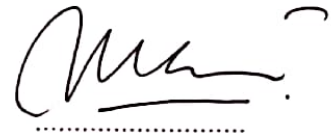
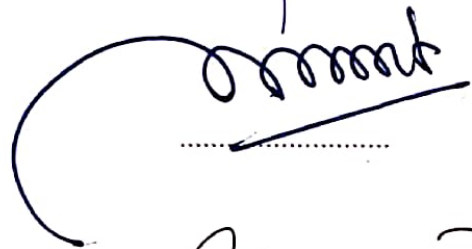
NIP. 198508272011011006

Sekretaris Penguji

Mei Rina Hadi, S.Pd., M.Pd.

NIP. 199105262025212009

Tanda Tangan



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah



Dr. Sutopo, M.Pd.

NIP. 197805092008011012

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Aniken Eka Nurrohmanawati
NIM : 126204212110
Prodi : 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, 20 Juni 2025

Saya yang menyatakan



Aniken Eka Nurrohmanawati

NIM.126204212110



**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 : ANIKEN EKA NURROHMAWATI
NIM : 126209212110
Jurusan : Tadris Matematika
Fakultas : FTIK
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 Discovery Learning Terhadap Kemampuan
Penalaran Proporsional Siswa Materi Rasio Kelas VII
MTs Al Huda Bandung 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, 08 Desember 2025
Yang Menyatakan,



ANIKEN EKA NURROHMAWATI
Nama terang dan tanda tangan