

**PENGARUH PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN
INKUIRI TERHADAP PENINGKATAN KEMAMPUAN
PENALARAN MATEMATIS PESERTA DIDIK KELAS XI SMK
SORE TULUNGAGUNG TAHUN AJARAN 2023/2024**

SKRIPSI



OLEH

WIWIT WIJAYANTI
NIM. 126204201020

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

2024

**PENGARUH PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN
INKUIRI TERHADAP PENINGKATAN KEMAMPUAN
PENALARAN MATEMATIS PESERTA DIDIK KELAS XI SMK
SORE TULUNGAGUNG TAHUN AJARAN 2023/2024**

SKRIPSI

Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah untuk memenuhi salah satu persyaratan guna memperoleh gelar Strata Satu (S-1) Sarjana Pendidikan (S.Pd) untuk Jurusan Tadris Matematika



OLEH

WIWIT WIJAYANTI
NIM. 126204201020

PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA

FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG

2024

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Inkuiiri Terhadap Peningkatan Kemampuan Penalaran Matematis Peserta Didik Kelas XI SMK SORE Tulungagung Tahun Ajaran 2023/2024” yang ditulis oleh Wiwit Wijayanti, NIM. 126204201020 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak untuk diujikan.

Tulungagung, 22 Mei 2024

Pembimbing,



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

NIP. 196907192000032002

Mengetahui,
Koordinator Program Studi
Tadris Matematika



Dr. Marvono M.Pd.

NIP. 198103302005011007

LEMBAR PENGESAHAN

Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Inkuiri Terhadap Peningkatan
Kemampuan Penalaran Matematis Peserta Didik Kelas XI SMK SORE

Tulungagung Tahun Ajaran 2023/2024

SKRIPSI
Disusun Oleh



WIWIT WIJAYANTI
NIM. 128204201020

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 12 Juni 2024 dan telah
dinyatakan diterima sebagai salah satu peryaratannya untuk memperoleh gelar strata
satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji

Ketua Penguji:

Dr. Syaiful Hadi, M.Pd
NIP. 197711032011011007

Tanda Tangan



Penguji Utama:

Nani Sunarmi, S.Si., M.Sc
NIP. 199103222019032017



Sekretaris Penguji:

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



Mengesahkan,

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



Dr. Sutopo, M.Pd

NIP. 197805092008011012

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Wiwit Wijayanti
NIM : 126204201020
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Program Studi : Tadris Matematika
Judul : Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Inkuiiri Terhadap
Peningkatan Kemampuan Penalaran Matematis Peserta
Didik Kelas XI SMK SORE Tulungagung Tahun Ajaran
2023/2024

Menyatakan dengan ini sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan pengambilan tulisan orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri, kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk pada sumber yang disebutkan dalam daftar rujukan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan penuh kesadaran serta tanggung jawab agar dipergunakan sebagaimana mestinya

Tulungagung, 22 Mei 2024

Penulis,



Wiwit Wijayanti
NIM. 126204201020

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG

FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung – Jawa Timur 66221

Telepon: (0355) 321513 Website: www.uinsatu.ac.id Email: info@uinsatu.ac.id

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Wiwit Wijayanti
NIM : 126204201020
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 UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (Skripsi) yang berjudul:

"Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Inkuiri Terhadap Peningkatan Kemampuan Penalaran Matematis Peserta Didik Kelas XI SMK SORE Tulungagung Tahun Ajaran 2023/2024"

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini Pusat 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, 22 Mei 2024

Yang Menyatakan,

