

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *GUIDED
DISCOVERY LEARNING* TERHADAP KEMAMPUAN
BERPIKIR KRITIS SISWA PADA MATERI POLINOMIAL
KELAS XI DI SMA NEGERI 1 GONDANG TULUNGAGUNG**

SKRIPSI



OLEH

SITI MIR AHTUS SOFIYAH

NIM. 12204193181

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

2023

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *GUIDED
DISCOVERY LEARNING* TERHADAP KEMAMPUAN
BERPIKIR KRITIS SISWA PADA MATERI POLINOMIAL
KELAS XI DI SMA NEGERI 1 GONDANG TULUNGAGUNG**

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

SITI MIR AHTUS SOFIYAH

NIM. 12204193093

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

2023

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran *Guided Discovery Learning* terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Polinomial Kelas XI di SMA Negeri 1 Gondang Tulungagung” yang ditulis oleh Siti Mir Ahtus Sofiyah, NIM. 12204193181 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 31 Maret 2023

Pembimbing



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

NIP. 19800822 200801 2 018

Mengetahui,
Koordinator Program Studi
Tadris Matematika



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

NIP. 19800822 200801 2 018

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *GUIDED DISCOVERY LEARNING*
TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA PADA MATERI
POLINOMIAL KELAS XI DI SMA NEGERI 1 GONDANG TULUNGAGUNG**

SKRIPSI

Disusun Oleh:

**SITI MIR AHTUS SOFIYAH
NIM. 12204193181**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 12 April 2023 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

**Dosen Penguji
Ketua Penguji:
Dr. Dewi Asmarani, M.Pd.
NIP. 19770412 200912 2 001**

Tanda Tangan



**Penguji Utama:
Dr. Syaiful Hadi, M.Pd.
NIP. 197711032011011007**



**Sekretaris/Penguji
Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si.
NIP. 19800822 200801 2 018**



Menyatakan,

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
IAIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung**



**Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I
NIP. 196509031998032001**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Siti Mir Ahtus Sofiyah

NIM : 12204193181

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK)

Jurusan : Tadris Matematika (TMT)

Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran *Guided Discovery Learning* terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Polinomial Kelas XI di SMA Negeri 1 Gondang Tulungagung

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “ Pengaruh Model Pembelajaran *Guided Discovery Learning* terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Polinomial Kelas XI di SMA Negeri 1 Gondang Tulungagung” merupakan hasil karya yang disusun dan ditulis sendiri oleh yang bersangkutan di atas, dan bukan merupakan pengambilan tulisan orang lain.

Demikian surat pernyataan ini saya buat sebenar-benarnya agar dapat dipergunakan dengan semestinya. Atas perhatiannya saya sampaikan terimakasih.

Tulungagung, 31 Maret 2023

Penulis



SITI MIR AHTUS SOFIYAH

NIM. 12204193181



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
UPT PUSAT PERPUSTAKAAN**

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221
Telepon (0355) 321513, 321656 Website : <http://iain-tulungagung.ac.id>

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : SITI MIR AHTUS SOFIYAH
NIM : 12204193181
Jurusan : 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 Royalty-Free Right*) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (*SKRIPSI*.....) yang berjudul:

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN GUIDED DISCOVERY LEARNING TERHADAP
KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA PADA MATERI POLINOMIAL
KELAS XI DI SMA NEGERI 1 GORIPANG

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, 31 MARET 2023

Yang Menyatakan,


METERAI
TEMPER
9EB9AKX318318501

SITI MIR AHTUS SOFIYAH
Nama terang dan tandatangan