

**EFEKTIVITAS MODEL PEMBELAJARAN *GIVING QUESTION AND GETTING ANSWER* TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA DALAM MENYELESAIKAN SOAL FUNGSI INVERS DI KELAS X1 TKRO SMKN 1 UDANAWU BLITAR**

**SKRIPSI**



**OLEH**  
**SILVIA PUTRI NINGTYAS**  
**NIM. 126204202131**

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

**2024**

**EFEKTIVITAS MODEL PEMBELAJARAN *GIVING QUESTION AND GETTING ANSWER* TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA DALAM MENYELESAIKAN SOAL FUNGSI INVERS DI KELAS XI TKRO SMKN 1 UDANAWU BLITAR**

**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**

**SILVIA PUTRI NINGTYAS**  
NIM. 126204202131

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

**2024**

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi dengan judul “Efektivitas Model Pembelajaran *Giving Question and Getting Answer* Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Fungsi Invers di Kelas XI TKRO SMKN 1 Udanawu Blitar” yang ditulis oleh Silvia Putri Ningtyas, NIM 126204202131 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 24 April 2024

Pembimbing,



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

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Matematika



**Dr. Maryono, M.Pd.**  
NIP. 198103302005011007

## LEMBAR PENGESAHAN

EFEKTIVITAS MODEL PEMBELAJARAN *GIVING QUESTION AND GETTING ANSWER* TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA DALAM MENYELESAIKAN SOAL FUNGSI INVERS DI KELAS XI TKRO SMKN 1 UDANAWU BLITAR

SKRIPSI

Disusun Oleh

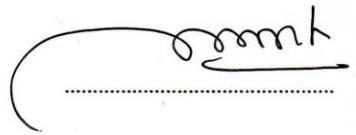
SILVIA PUTRI NINGTYAS  
NIM. 126204202131

Telah dipertahankan di depan dewan pengaji pada tanggal 16 Mei 2024. Dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu pernyataan untuk memperoleh gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Pengaji

Tanda Tangan

Ketua Pengaji  
Dr. Miswanto, M.Pd.  
NIP. 198508272011011006



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



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



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



## PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini.

Nama : Silvia Putri Ningtyas  
NIM : 126204202131  
Program Studi : Tadris Matematika  
Fakultas : Fakultas Tarbiyah Dan Ilmu Keguruan

Menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul **“Efektivitas Model Pembelajaran Giving Question and Getting Answer Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Fungsi Invers di Kelas XI TKRO SMKN 1 Udanawu Blitar”** ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri. Selain itu, informasi yang dikutip dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam daftar pustaka. Apabila dikemudian hari terbukti skripsi ini hasil jiplakan, saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan saya.

Tulungagung, 24 April 2024

Yang membuat pernyataan,



Silvia Putri Ningtyas

NIM. 126204202131



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: [www.uinsatu.ac.id](http://www.uinsatu.ac.id) Email: [info@uinsatu.ac.id](mailto:info@uinsatu.ac.id)

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : SILVIA PUTRI NINGTYAS  
NIM : 126204202131  
Program Studi : TADRIS MATEMATIKA  
Fakultas : TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
Jenis Karya Ilmiah : SKRIPSI

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif (*Non-exclusive royalty-Free Right*) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya yang berupa (SKRIPSI) yang berjudul:

Efektivitas Model Pembelajaran Giving Question and Getting Answer Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Fungsi Invers Di Kelas XI TKRO SMKN I Udanawu Blitar

Dengan hak bebas Royalti Non-ekslusif 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, 24 April 2024  
Yang menyatakan,

SILVIA PUTRI NINGTYAS