

**PERBEDAAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA
MENGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN *AUDITORY,
INTELLECTUALLY, REPETITION (AIR)* DENGAN *STUDENT
FACILITATOR AND EXPLAINING (SFAE)* SISWA KELAS XI
SMA NEGERI 1 CAMPURDARAT TULUNGAGUNG TAHUN
AJARAN 2017/2018**

SKRIPSI



**OLEH
FARIDATUS SYAMSIYAH
NIM. 1724143095**

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI
(IAIN) TULUNGAGUNG
2018**

**PERBEDAAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA
MENGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN *AUDITORY,
INTELLECTUALLY, REPETITION (AIR)* DENGAN *STUDENT
FACILITATOR AND EXPLAINING (SFAE)* SISWA KELAS XI
SMA NEGERI 1 CAMPURDARAT TULUNGAGUNG TAHUN
AJARAN 2017/2018**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Institus Agama Islam Negeri Tulungagung
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyarat Guna Memperoleh
Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)



OLEH
FARIDATUS SYAMSIYAH
NIM. 1724143095

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI
(IAIN) TULUNGAGUNG
2018**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Faridatus Syamsiyah
NIM : 1724143095
Jurusan : Tadris Matematika
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Dosen Pembimbing : Sutopo, M. Pd.

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Perbedaan hasil belajar matematika siswa menggunakan model pembelajaran *Auditory, Intellectually, Repetition (AIR)* dengan *Student Facilitator And Explaining (SFAE)* siswa kelas XI SMA Negeri 1 Campurdarat Tulungagung tahun ajaran 2017/2018” betul-betul disusun dan dilutis oleh yang bersangkutan di atas dan bukan pengambilan tulisan orang lain.

Demikian surat pernyataan ini kami buat sebenar-benarnya agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 5 April 2018



Penulis

Faridatus Svamsiyah

NIM. 1724143095

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Perbedaan Hasil Belajar Matematika Siswa Menggunakan Model Pembelajaran *Auditory, Intellectually, Repetition (AIR)* dengan *Student Facilitator And Explaining (SFAE)* Siswa Kelas XI SMA Negeri 1 Campurdarat Tulungagung Tahun Ajaran 2017/2018” yang ditulis oleh Faridatus Syamsiyah NIM 1724143095 ini telah diperiksa dan setuju, serta layak diujikan.

Tulungagung, 5 April 2018


Doen Pembimbing



Sutopo, M. Pd
NIP. 1978509 200801 1 012

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Matematika



Sutopo, M. Pd
NIP. 1978509 200801 1 012

LEMBAR PENGESAHAN

**PERBEDAAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA
MENGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN *AUDITORY,
INTELLECTUALLY, REPETITION (AIR)* DENGAN *STUDENT
FACILITATOR AND EXPLAINING (SFAE)* SISWA KELAS XI SMA
NEGERI 1 CAMPURDARAT TULUNGAGUNG TAHUN AJARAN
2017/2018**

SKRIPSI

Disusun oleh

**FARIDATUS SYAMSIYAH
NIM. 1724143095**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 17 April 2018 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)

Dewan Penguji

Ketua Penguji :

Dr. Eni Setyowati, S.Pd.,MM.

NIP. 19760506 200604 2 002

Penguji Utama :

Dr. Dewi Asmarani, M.Pd.

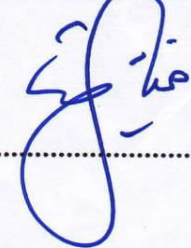
NIP. 19770412 200912 2 001

Sekretaris/Penguji :

Dr. H. Muhammad Muntahibun Nafis, M.Ag

NIP. 19780318 200501 1 003

Tanda Tangan



Mengesahkan,
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
IAIN Tulungagung



Dr. Hji. Binti Maunah, M.Pd.I

NIP. 19650903 199803 2 001



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG
UPT PUSAT PERPUSTAKAAN**

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

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : FARIDATUS SYAMSIYAH
NIM : 1724143095
Jurusan : TAQRIS MATEMATIKA
Fakultas : FT IK
Jenis Karya Ilmiah : SKRIPSI

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (SKRIPSI) yang berjudul:

Perbedaan hasil belajar matematika siswa menggunakan model pembelajaran Auditory, Intellectually, Repetition (AIR) dengan Student Facilitator And Explaining (SFAE) siswa kelas XI SMA NEGERI 1 CAMPUR DARAT Tulungagung tahun ajaran 2017/2018

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini Pusat Perpustakaan IAIN 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, 27 Juli 2018
Yang Menyatakan,

