

**PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIS SISWA
BERDASARKAN TEORI APOS (*ACTION, PROCESS, OBJECT,
SCHEME*) PADA MATERI SISTEM PERSAMAAN LINEAR
DUA VARIABEL KELAS VIII-G SMPN 1 SUMBERGEMPOL
TULUNGAGUNG TAHUN AJARAN 2018/2019**

SKRIPSI



OLEH

ANNA SAYIDATY VIRDANISMAYA

NIM. 17204153275

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG**

2019

**PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIS SISWA
BERDASARKAN TEORI APOS (*ACTION, PROCESS, OBJECT,
SCEME*) PADA MATERI SISTEM PERSAMAAN LINEAR
DUA VARIABEL KELAS VIII-G SMPN 1 SUMBERGEMPOL
TULUNGAGUNG TAHUN AJARAN 2018/2019**

SKRIPSI

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



OLEH

ANNA SAYIDATY VIRDANISMAYA

NIM. 17204153275

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG**

2019

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Anna Sayidaty Virdanismaya
Nim : 17204153275
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Jurusan : Tadris Matematika
Judul : Pemahaman Konsep Matematis Siswa berdasarkan Teori APOS
(*Action, Process, Object, Sceme*) pada Materi Sistem Persamaan
Linear Dua Variabel Kelas VIII-G SMPN 1 Sumbergempol
Tulungagung Tahun Ajaran 2018/2019

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran dari orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi perbuatan tersebut.

Tulungagung, 15 Juli 2019

Yang membuat pernyataan


METERAI
TEMPEL
TGL 20
5T1137AFF659897239
6000
ENAM RIBU RUPIAH
Anna Sayidaty Virdanismaya

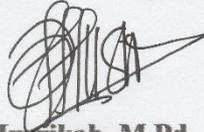
NIM. 17204153275

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pemahaman Konsep Matematis Siswa berdasarkan Teori APOS (*Action, Proses, Object, Scheme*) pada Materi Sistem Persamaan Linear Dua Variabel Kelas VIII-G SMPN 1 Sumbergempol Tulungagung Tahun Ajaran 2018/2019” yang ditulis oleh Anna Sayidaty Virdanismaya, NIM. 17204153275, ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak untuk diujikan.

Tulungagung, 15 Juli 2019

Pembimbing,

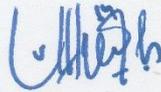


Musrikah, M.Pd.

NIP. 19790910 200604 2 001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Matematika



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

NIP. 19800822 200801 2 018

LEMBAR PENGESAHAN

PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIS SISWA BERDASARKAN TEORI
APOS (*ACTION, PROCESS, OBJECT, SCHEME*) PADA MATERI SISTEM
PERSAMAAN LINEAR DUA VARIABEL KELAS VIII-G SMPN 1
SUMBERGEMPOL TULUNGAGUNG TAHUN AJARAN 2018/2019

SKRIPSI

Disusun oleh

ANNA SAYIDATY VIRDANISMAYA

NIM. 17204153275

telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 09 Juli 2019 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji

Ketua Penguji :

Dr. Maryono, M.Pd.

NIP. 19810330 200501 1 007

Penguji Utama :

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

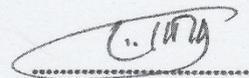
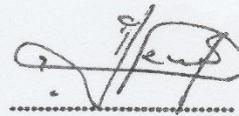
NIP. 19690719 200003 2 002

Sekretaris Penguji :

Musrikah, M.Pd.

NIP. 19790910 200604 2 001

Tanda Tangan



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

IAIN Tulungagung



Dr. H. 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 : ANNA SAYIDATY VIRDANISMAYA
NIM : 17204153275
Jurusan : Tadris Matematika
Fakultas : FTIK
JenisKaryaIlmiah : 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:

Pemahaman Konsep Matematis Siswa berdasarkan Teori
APOS (Action, Process, Object, Scheme) pada Materi Sistem
Persamaan Linear Dua Variabel Kelas VIII - G SMPN 1
Sumbergempol Tulungagung Tahun Ajaran 2018/2019

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, 23 Juli 2019

Yang Menyatakan,



Nama terang dan standatangan

(Anna Sayidaty V.)