

**PEMAHAMAN SISWA BERDASARKAN TEORI BRUNER  
DALAM MENYELESAIKAN SOAL MATERI PHYTAGORAS  
SISWA KELAS VIII-H SMPN 1 NGUNUT TULUNGAGUNG  
TAHUN AJARAN 2017/2018**

**SKRIPSI**



Oleh:

**HANA PERTIWI  
NIM. 1724143103**

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

**PEMAHAMAN SISWA BERDASARKAN TEORI BRUNER  
DALAM MENYELESAIKAN SOAL MATERI PHYTAGORAS  
SISWA KELAS VIII-H SMPN 1 NGUNUT TULUNGAGUNG  
TAHUN AJARAN 2017/2018**

**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

**HANA PERTIWI**

NIM. 1724143103

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

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Hana Pertiwi  
NIM : 1724143103  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jurusan : Tadris Matematika  
Judul : Pemahaman Siswa Berdasarkan Teori Bruner dalam Menyelesaikan Soal Materi Phytagoras Siswa Kelas VIII-H SMPN 1 Ngunut Tulungagung Tahun Ajaran 2017/2018

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan pengambilan 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 atas perbuatan tersebut.

Tulungagung, 25 April 2018

Penulis



Hana Pertiwi  
NIM. 1724143103

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

Skripsi dengan judul “Pemahaman Siswa Berdasarkan Teori Bruner Dalam Menyelesaikan Soal Materi Phytagoras Siswa Kelas VIII-H SMPN 1 Ngunut Tulungagung Tahun Ajaran 2017/2018” yang ditulis oleh Hana Pertiwi NIM.1724143103 ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Tulungagung, 25 April 2018

Pembimbing,



Dr. Maryono, M. P.d  
NIP: 19810330 200501 1 007

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Tadris Matematika



Sutopo, M.Pd.  
NIP: 19780509 200801 1 012

## HALAMAN PENGESAHAN

# PEMAHAMAN SISWA BERDASARKAN TEORI BRUNER DALAM MENYELESAIKAN SOAL MATERI PHYTAGORAS SISWA KELAS VIII-H SMPN 1 NGUNUT TULUNGAGUNG TAHUN AJARAN 2017/2018

### SKRIPSI

Disusun oleh:

**HANA PERTIWI**  
**NIM. 1724143103**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 15 Mei 2018 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S. Pd)

Dewan Pengaji

Tanda Tangan

Ketua/Pengaji:

Sutopo, M.Pd

NIP.19780509 200801 1 012



Pengaji Utama:

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

NIP. 19690719 200003 2 002



Sekretaris/Pengaji:

Dr. Maryono, M.Pd.

NIP. 19810330 200501 1 007



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

JAIN Tulungagung

Dr. Hj. 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 bawahini:

Nama : Hana pertiwi  
NIM : 1729193103  
Jurusan : Tadris Matematika  
Fakultas : FTIK  
JenisKaryailmiah : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujuiuntuk 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 Siswa Berdasarkan Teori Bruner dalam  
Menyelesaikan Soal Materi Pythagoras Siswa Kelas VIII-H  
SMPN 1 Ngunut 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, 31 Mei 2018  
Yang Menyatakan,  
  
  
(Hana pertiwi)  
in standatangan