

**PENGARUH PENERAPAN TEORI VAN HIELE TERHADAP  
HASIL BELAJAR GEOMETRI SISWA KELAS X SMAN 1  
TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**



**OLEH**

**ULUL AZMI**

NIM. 2814133191

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

**2017**

**PENGARUH PENERAPAN TEORI VAN HIELE TERHADAP  
HASIL BELAJAR GEOMETRI SISWA KELAS X SMAN 1  
TULUNGAGUNG**

**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**

**ULUL AZMI**  
NIM. 2814133191

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

**2017**

## **PERNYATAAN KEASLIAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ulul Azmi  
NIM : 2814133191  
Fakultas : FTEK  
Jurusan : Tadris Matematika (TMT)

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi berjudul "Pengaruh Penerapan Teori Van Hiele Terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas X SMAN 1 Tulungagung" merupakan hasil karya yang disusun dan ditulis sendiri oleh yang bersangkutan di atas, bukan merupakan pengambilalihan tulisan orang lain.

Demikian surat pernyataan ini saya buat sebenar-benarnya agar dapat dipergunakan dengan semestinya.

Tulungagung, 27 Juli 2017

Penulis



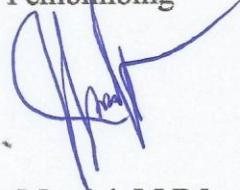
Ulul Azmi  
NIM. 2814133191

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Penerapan Teori Van Hiele Terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas X SMAN 1 Tulungagung” yang ditulis oleh Ulul Azmi, NIM. 2814133191 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 17 Juli 2017

Pembimbing



Dr. Muniri, M.Pd

NIP.19681130 200701 1 002

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Matematika



Dr. Muniri, M.Pd

NIP.19681130 200701 1 002

## HALAMAN PENGESAHAN

### Pengaruh Penerapan Teori van Hiele Terhadap Hasil Belajar Geometri Siswa Kelas X SMAN 1 Tulungagung SKRIPSI

Disusun oleh  
**ULUL AZMI**  
**NIM: 2814133191**

telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 25 Juli 2017 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S. Pd)

Dewan Penguji

Tanda Tangan

Ketua / Penguji :

**Dr. H. Maftukhin, M. Ag**

NIP. 19670717 200003 1 002



Penguji Utama

**Dr. Maryono, M.Pd.**

NIP. 19810330 200501 1 007

Sekretaris / Penguji :

**Dr. Muniri, M.Pd**

NIP. 19681130 200701 1 002



Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
**IAIN Tulungagung**



**Dr. H. Abd. Aziz, M.Pd.I**

NIP. 19720601 200003 1 002



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 bertanda tangan di bawah ini:

Nama : ULUL AZMI  
NIM : 2814133191  
Jurusan : TMT  
Fakultas : FTIK  
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:

Pengaruh Penerapan Teori Van Hiele Terhadap Hasil Belajar Geometri Siswa Kelas X SMAN 1 Tulungagung

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, 5 Februari 2018  
Yang Menyatakan,



ULUL AZMI