

**KEMAMPUAN SISWA DALAM MENYELESAIKAN SOAL  
MATEMATIKA MATERI TEOREMA PYTHAGORAS  
BERDASARKAN TAKSONOMI SOLO DITINJAU DARI  
GAYA BELAJAR KELAS VIII DI SMPN 1 SUMBERGEMPOL  
TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**



**OLEH:**

**MUHAMMAD BASORI ALWI ABDUL AZIZ**

NIM. 12204183092

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

**2022**

**KEMAMPUAN SISWA DALAM MENYELESAIKAN SOAL  
MATEMATIKA MATERI TEOREMA PYTHAGORAS BERDASARKAN  
TAKSONOMI SOLO DITINJAU DARI GAYA BELAJAR KELAS VIII DI  
SMPN 1 SUMBERGEMPOL TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Universitas Agama Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung  
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh  
Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)



**OLEH:**  
**MUHAMMAD BASORI ALWI ABDUL AZIZ**  
NIM. 12204183092

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

**2022**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Kemampuan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Matematika Materi Teorema Pythagoras Berdasarkan Taksonomi Solo Ditinjau Dari Gaya Belajar Kelas VIII di Smpn 1 Sumbergempol Tulungagung” yang ditulis oleh Muhammad Basori Alwi Abdul Aziz ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Tulungagung, 28 Oktober 2022

Pembimbing



**Dr. Syaiful Hadi, M.Pd.**

NIP 197711032011011007

Mengetahui,

Koordinator Program Studi

Tadris Matematika



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

NIP 198008222008012018

**LEMBAR PENGESAHAN**

**KEMAMPUAN SISWA DALAM MENYELESAIKAN SOAL  
MATEMATIKA MATERI TEOREMA PYTHAGORAS BERDASARKAN  
TAKSONOMI SOLO DITINJAU DARI GAYA BELAJAR KELAS VIII DI  
SMPN 1 SUMBERGEMPOL TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**

Disusun Oleh

**Muhammad Basori Alwi Abdul Aziz**

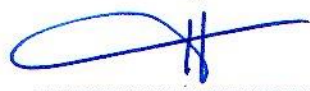
**NIM. 12204183092**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 2 Desember 2022 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

**Dewan Penguji  
Ketua Penguji:**

**Dr. Sutopo, M.Pd.**  
NIP. 197805092008011012

**Tanda Tangan**



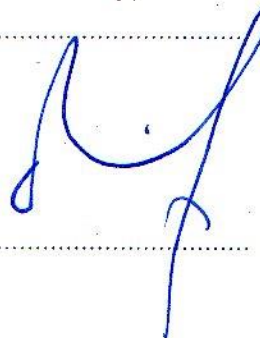
**Penguji Utama :**

**Dr. Musrikah, S.Pd.I, M.Pd.**  
NIP. 197909102006042001



**Sekretaris Penguji :**

**Dr. Syaiful Hadi, M.Pd.**  
NIP. 19771103201101100



Mengesahkan,

**Dekan Fakultas Tarbiyah Dan Ilmu Keguruan  
UIN Sayid Ali Rahmatullah Tulungagung**



**Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I.**  
NIP. 196509031998032001

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Basori Alwi Abdul Aziz  
NIM : 12204183092  
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK)  
Jurusan : Tadris Matematika (TMT)  
Dosen Pembimbing : Dr. Syaiful Hadi, M.Pd.  
Judul Skripsi : Kemampuan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Matematika Materi Teorema Pythagoras Berdasarkan Taksonomi Solo Ditinjau Dari Gaya Belajar Kelas VIII di Smpn 1 Sumbergempol Tulungagung

Dengan ini menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benarbenar merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan pengambil alihan tulisan orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pemikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan skripsi ini jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya. Atas perhatiannya saya sampaikan terimakasih.

Tulungagung, 28 Oktober 2022

Yang Membuat Pernyataan


**Muhammad Basori Alwi A. A.**

NIM. 12204183092





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 : <http://perpustakaan.uinsatu.ac.id>

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Basori Alwi Abdul Aziz  
NIM : 12204183092  
Jurusan : Tadris Matematika (TMT)  
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK)  
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

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

"Kemampuan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Matematika Materi Teorema Pythagoras Berdasarkan Taksonomi Soal Ditinjau Dari Gaya Belajar Kelas VIII di Smpn 1 Sumbergempei Tulungagung"

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif 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, 28 Oktober 2022

Yang Menyatakan,



  
Muhammad Basori Alwi  
Nama terang dan tanda tangan