

**ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KREATIF
MATEMATIS SISWA BERDASARKAN KRITERIA
TAKSONOMI *STRUCTURE OF THE OBSERVED
LEARNING OUTCAMES (SOLO)***



SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana (S1)
dalam Bidang Tadris Matematika (TM)**

Oleh:

ATIKA SARI

NIM: 1710610016

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERIKUDUS
FAKULTAS TARBİYAH
PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
TAHUN 2021**



KEMENTERIAN AGAMA RI
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
Jl. Conge Ngembalrejo PO Box 51, Kudus 59322
Telp (0291) 432677

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi

saudara/ I:

Nama : Atika Sari
NIM : 1710610016
Fakultas : Tarbiyah
Program Studi : Tadris Matematika
Judul : Analisis Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis
Siswa Berdasarkan Kriteria Taksonomi Structure Of
The Observed Learning Outcomes (SOLO)

benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 22 Februari 2021 sampai 6 Juni 2021 dan disetujui untuk dilanjutkan ke proses munaqosyah.

Pembimbing I

Kudus,
Pembimbing II

Dr. H. Masrukhin, S.Ag., M.Pd
NIP. 197203232000031001

Putri Nur Malasari, M.Pd.
NIP. 19901110201903203



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
 INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
 FAKULTAS TARBİYAH
 Jl. Conge Ngembal Rejo Kode Pos 51 Kudus 59322
 Telepon (0291)43267

PENGESAHAN MUNAQSYAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara/i:

Nama / NIM : Atika Sari / 1710610016
Fakultas / Prodi : Tarbiyah / Tadris Matematika
Judul : Analisis Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis Siswa Berdasarkan Kriteria Taksonomi *Structure of The Observed Learning Outcomes*.

Telah diujikan pada 9 Juli 2021 dan dinyatakan LULUS dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. Nor Hadi, SE, M.Si., Akt., CA.</u> NIP. 196909032003121001 Ketua/Penguji I	6/8/2021	
<u>Arghob Khofva Haqiqi, M.Pd.</u> NIP. 199102032018011001 Penguji II	3/8/2021	
<u>Naili Lumaati Noor, M.Pd.</u> NIP. 199207172019032031 Sekretaris Sidang	6/8/2021	
<u>Dr. H. Masrukhin, S.Ag., M.Pd.</u> NIP. 197203232000031001 Dosen Pembimbing 1	6/8/2021	
<u>Putri Nur Malasari, M.Pd.</u> NIP. 19901110201932021 Asisten Pembimbing	6/8/2021	
<u>Dr. H. Abdul Karim, M.Pd.</u> NIP. 196103101989031003 Dekan Fakultas Tarbiyah	6/8/2021	

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, saya **Atika Sari**, NIM 1710610016 menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini :

1. Seluruhnya merupakan karya saya sendiri dan belum pernah diterbitkan dalam bentuk dan untuk keperluan apapun
2. Tidak berisi material yang pernah ditulis orang lain kecuali informasi yang terdapat dalam referensi yang dijadikan rujukan dalam penulisan skripsi ini.

Saya bersedia menerima sanksi apabila dikemudian hari ditemukan ketidakbenaran dalam pernyataan saya ini.

Kudus, 10 Juni 2021

Yang menyatakan,



ATIKA SARI

NIM. 1710610016

MOTTO

Hanya ada dua pilihan untuk memenangkan kehidupan:
'Keberanian' atau 'Keikhlasan'. Jika tidak berani, ikhlaslah
menerima. Jika tidak ikhlas, beranilah mengubahnya.
'Lenang Manggala'



PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmanirrahim, teriring suka cita dan kebanggaan dengan penuh rasa syukur, saya persembahkan karya ilmiah ini untuk:

1. Orang tuaku tercinta, Bapak Sarji dan Ibu Sri Suprapti yang dengan tulus dan tiada henti-hentinya memanjatkan doa untukku. Do'a restu kalianyang senantiasa menjadi penyemangat langkahku menuju ridho-Nya.
2. Kakak-kakakku (Wiwit Susianti dan Sutrisno) dan seluruh keluarga besarku yang telah memberikan semangat dan dukunganya tanpa lelah setiap saat dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Untuk Bapak Noor Ubaidillah, S.Pd.I selaku Kepala sekolah MTs. Maholiul Huda Troso Pecagaan Jepara dan bapak Musbihin, S.Pd.I selaku guru bidang studi matematika yang telah mengizinkan dan meluangkan waktunya untuk melakukan penelitian ini.
4. Guru-guruku yang telah membimbing dan memberikan banyak ilmu sebagai bekal dalam perjalanan hidupku.
5. Untuk orang terdekatku M. Khoirur Rozaq, yang sudah memberikan banyak dukungan, semangat, dan motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Untuk teman seperjuanganku, Syafiatul Awwaliya, Septa Novia, Rizqi Warih Kusuma Wati, Amirotul Qudsy, dkk, terimakasih yang selalu memberikan semangat dan dukunganya serta setia kebersamaan dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Untuk Siti Halimah, Yeyen Normalasari, Tri Hesti Mufridayani, Anisa, terima kasih sudah menjadi teman disegala musim dan kondisi serta memberikan motivasi dan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Segenap teman-temanku seperjuangan program studi tadaris matematika angkatan 2017 khususnya di kelas TM A, teman-teman KKN-IK DR kelompok 76 serta teman-teman lain yang tidak bisa penulis sebut satu persatu. Terimakasih penulis ucapkan untuk kalian yang

telah setia berjuang bersamasama mencari ilmu di
almamater kita tercinta.



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala limpahan anugerah dan nikmat-nya yang tak terhingga, sehingga skripsi yang berjudul **“Analisis Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis Siswa Berdasarkan Kriteria Taksonomi Structure Of The Observed Learning Outcomes”** yang bisa diselesaikan untuk memenuhi tugas akhir sebagai syarat untuk merampungkan pendidikan strata 1 Fakultas Tarbiyah Prodi Tadris Matematika (TM). Shalawat serta salam tetap tercurahkan kepada Nabi Muhammad Saw, utusan pembawa risalah kebenaran untuk kehidupan di dunia dan akhirat.

Suatu kebanggaan tersendiri, penulis dapat menyelesaikan tugas dengan sebaik-baiknya. Bagi penulis tidaklah mudah dalam menyelesaikan tugas ini, dengan kesadaran penulis banyak menemui hambatan dalam penyusunan skripsi ini yang dikarenakan keterbatasan kemampuan penulis sendiri. Kalaupun penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan, tentunya karena beberapa pihak yang telah membimbing dan membantu dalam penyusunan.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis banyak menerima bimbingan serta saran dari berbagai pihak sehingga penyusunan skripsi ini dapat dirampungkan. Untuk itu, peneliti mengucapkan banyak terimakasih kepada:

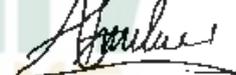
1. Dr. H. Mundakkir, M.Ag., selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri Kudus yang telah merestui penyusunan skripsi ini.
2. Dr. H. Abdul Karim, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Kudus yang telah memberikan arahan dalam penyusunan skripsi ini.
3. Bapak Dr. H. Masrukhin, S.Ag., M.Pd. selaku dosen pembimbing I dan Ibu Putri Nur Malasari, M. Pd. selaku dosen Pembimbing II yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan dan arahan serta persetujuan dalam penelitian skripsi ini.

4. Dosen atau pengajar di lingkungan IAIN Kudus terutama dosen Fakultas Tarbiyah Prodi Tadris Matematika yang selalu memberi warna dalam proses pembelajaran.
5. Orang tuaku Bapak Sarji dan Ibu Sri Suprpti yang telah membimbing sedari kecil, mengajari arti sebuah kehidupan yang sebenarnya, yang selalu berjuang untuk masa depanku.
6. Teman-teman seperjuangan IAIN Kudus Fakultas Tarbiyah Prodi Tadris Matematika.

Dalam penyusunan tugas akhir ini, penulis telah berusaha keras dengan segala kemampuan dan tenaga yang penulis miliki, namun penulis menyadari bahwa penyusunan ini masih jauh dari kesempurnaan. Untuk itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca guna perbaikan dan penyempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan pada umumnya.

Kudus, 6 Juni 2021

Penulis



Atika Sari

NIM: 1710610016