

**PENGARUH KECERDASAN LOGIS MATEMATIS
TERHADAP KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH
MATEMATIS PADA MATERI BANGUN RUANG SISI
DATAR MELALUI PENDEKATAN KONSTEKTUAL**



SKRIPSI

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

**Oleh:
Siti Kori'ah
NIM 1810610061**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
TAHUN 2022**



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
Jl. Conge Ngembalrejo Bae Kotak Pos 51 Kudus 59322,
Telp. (0291) 432677 website: www.iainkudus.ac.id

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa Skripsi saudara :

Nama : Siti Kori'ah
NIM : 1810610061
Fakultas : Tarbiyah
Program Studi : Tadris Matematika
Judul : Pengaruh Kecerdasan Logis Matematis terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis pada Materi Bangun Ruang Sisi Datar melalui Pendekatan Kontekstual

Benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 25 Oktober 2021 sampai dengan 05 April 2022 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses Munaqosyah

Kudus, 06 April 2022
Pembimbing,

Naili Luma'ati Noor, M.Pd
NIP.199207172019032031



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
 INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
 FAKULTAS TARBİYAH

Jl. Conge Ngembalrejo Bae Kotak Pos 51 Kudus 59322,

Telp. (0291) 432677

website: www.jainkudus.ac.id

PENGESAHAN MUNAQOSYAH

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara:

Nama : Siti Kori'ah/1810610061
 Fakultas : Tarbiyah/Tadris Matematika
 Judul : Pengaruh Kecerdasan Logis Matematis terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis pada Materi Bangun Ruang Sisi Datar melalui Pendekatan Kontekstual

Telah diujikan pada 01 Juli 2022 dan dinyatakan LULUS dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Drs. Ulin Nuha, M.Pd</u> NIP.196512101999031001 Ketua/Penguji I	11 Juli 2022	
<u>Mulyaningrum Lestari, M.Pd</u> NIP.199103022047042016 Penguji II	11 Juli 2022	
<u>Moh Irhas, M.Pd.I</u> NIP.199008201001092018 Sekretaris Sidang	12 Juli 2022	
<u>Naili Luma'ati Noor, M.Pd</u> NIP.199207172019032031 Dosen Pembimbing	13 Juli 2022	
<u>Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si</u> NIP.197811012005011002 Dekan Fakultas Tarbiyah	13 Juli 2022	

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggungjawab, saya Siti Kori'ah, NIM 1810610061 menyatakan dengansungguhnya bahwa skripsi ini:

1. Seluruhnya merupakan karya saya sendiri dan belum pernah diterbitkan dalam bentuk dan untuk keperluan apapun; dan
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 di kemudian hari ditemukan ketidakbenaran pernyataan saya ini.

Kudus, 07 April 2022
Yang Menyatakan,



REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN
PENDIDIKAN, KULTUR,
RISET DAN TINGGI
PENDIDIKAN
6440AJX28199272

Siti Kori'ah

MOTTO

وَعَسَى أَنْتَ كَرَهُوا شَيْئًا وَهُوَ خَيْرٌ لَّكُمْ وَعَسَى أَنْ تُحِبُّوا شَيْئًا وَهُوَ شَرٌّ لَّكُمْ وَاللَّهُ يَعْلَمُ
وَأَنْتُمْ لَا تَعْلَمُونَ

“Boleh jadi kamu membenci sesuatu padahal itu amat baik bagimu, dan boleh jadi kamu menyukai sesuatu padahal itu amat buruk bagimu, Allah mengetahui sedang kamu tidak mengetahui.”



PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirobbil‘aalamiin setelah menempuh perjalanan dan perjuangan yang panjang dengan keringat dan air mata akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Karya tulis skripsi ini kupersembahkan untuk orang-orang yang telah hadir dan mengharapkan keindahannya.

Puji Syukur dan dengan segala kerendahan hati, kupersembahkan karya kecilku ini untuk:

1. Persembahan yang tertinggi hanyalah kepada Allah SWT, karena ridho-Nyalah disetiap langkahku selalu diberikan kemudahan
2. Kepada kedua orang tua tercinta Bapak Supangat dan Ibu Sunti yang telah memberikan semangat, motivasi, dukungan, serta tak henti-hentinya berdo'a atas kesuksesan saya
3. Keluarga tercinta yang tak pernah bosan mendo'akan, memberikan semangat dan nasihat kepada saya
4. Almamater tercinta IAIN Kudus fakultas tarbiyah program studi tadrir matematika
5. Para dosen yang membimbing dan memberikan ilmunya kepada saya dari semester satu hingga lulus
6. K.Agus Yusrun Nafi', M.Si dan Bu Nyai Lilik Bidayati Rohmah, S.Ag selaku pengasuh pondok pesantren Sirajul Hannan yang banyak memberikan motivasi dan selalu berdo'a untuk kesuksesan santrinya
7. Sahabat-sahabat saya yang selalu setia mendengarkan keluh kesah saya dan selalu memberikan semangat serta membantu saya dalam proses penelitian
8. Teman-teman ponpes Sirajul Hannan yang selalu antusias dan selaku memberikan semangat kepada saya
9. Teman-teman tadrir matematika B 2018, sebagai teman seperjuangan menempuh bangku kuliah selama kurang lebih 4 tahun.

PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Konsonan Tunggal						Vokal	
ب	<i>B/b</i>	ش	<i>Sy/sy</i>	ل	<i>L/l</i>	ا	tanpa tanda
ت	<i>T/t</i>	ص	<i>Ş/ş</i>	م	<i>M/m</i>	...	<i>A/a</i>
ث	<i>Ş/s</i>	ض	<i>D/d</i>	ن	<i>N/n</i>	...	<i>I/i</i>
ج	<i>J/j</i>	ط	<i>Ṭ/ṭ</i>	و	<i>W/w</i>	...	<i>U/u</i>
ح	<i>H/h</i>	ظ	<i>Z/z</i>	هـ	<i>H/h</i>	<i>Mādd</i>	
خ	<i>KH/kh</i>	ع awal	<i>A/'a</i>	ءakhir	<i>A/'a'</i>	بَا	<i>Bā</i>
د	<i>D/d</i>	ع akhir	<i>A/'a'</i>	ءawal	<i>A/a</i>	بِي	<i>Bī</i>
ذ	<i>Ẓ/z</i>	غ	<i>G/g</i>	ي	<i>Y/y</i>	بُو	<i>Bū</i>
ر	<i>R/r</i>	ف	<i>F/f</i>	<i>Tasydid</i>		<i>Yā'nisbah</i>	
ز	<i>Z/z</i>	ق	<i>Q/q</i>	أَبَّ	<i>Abb</i>	فَلَکِيّ	<i>Falakiy</i>
س	<i>S/s</i>	ك	<i>K/k</i>	رَبَّ	<i>Rabb</i>	عَالَمِيّ	<i>'ālamiy</i>
'Ain/Hamzahdi Belakang		Ain/Hamzahdi-waqf		ال		Vokal Rangkap	
قَرَع	<i>qara'a</i>	الْفُرُوعُ	<i>Al-furū'</i>	الْقَمَرُ	<i>al-qamar</i>	غَيْرِي	<i>gairī</i>
قَرَاءَ	<i>qara'a</i>	الْقَضَاءُ	<i>Al-qadā'</i>	الشَّمْسُ	<i>al-syams</i>	شَيْئُ	<i>syai'un</i>
Kata Majemuk dirangkai			Kata Majemuk dipisah			<i>Tā' Marbūṭah</i>	
جَمَالُ الدِّينِ	<i>Jamāluddīn</i>	جَمَالُ الدِّينِ	<i>Jamāl al-Dīn</i>	سَاعَةٌ	<i>Sā'ah</i>		

KATA PENGANTAR

Assalamu 'alaikum Wr.Wb

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan berkah, ridho dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Kecerdasan Logis Matematis terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah pada Materi Bangun Ruang Sisi Datar melalui Pendekatan Kontekstual”.

Shalawat dan Salam senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang telah mengantarkan kita dari zaman kegelapan hingga zaman yang terang benderang. Skripsi ini disusun guna memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata satu pada Fakultas Tarbiyah Program Studi Tadris Matematika di Institut Agama Islam Negeri Kudus. Skripsi ini dapat terselesaikan karena adanya kerja keras dan tanggung dari penulis serta tidak lepas dari do'a, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih yang mendalam kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H Abdurrohman Kasdi, LC. M.Si, selaku Rektor IAIN Kudus yang telah memberikan izin dalam penyusunan skripsi ini
2. Bapak Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si, selaku Dekan Fakultas Tarbiyah IAIN Kudus yang telah memberikan persetujuan dalam penulisan skripsi ini
3. Bapak Arghob Khofya Haqiqi, M.Pd, Selaku Ketua Program Studi Tadris Matematika IAIN Kudus yang telah memberikan persetujuan dalam penulisan skripsi ini
4. Ibu Naili Luma'ati Noor, M.Pd selaku dosen pembimbing skripsi yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikirannya untuk memberikan bimbingan dan arahan dalam penyusunan skripsi ini
5. Para dosen dan staf dilingkungan IAIN Kudus yang telah membekali berbagai ilmu dan pengalaman sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
6. Bpk. Drs. Moh Miftahudin, S.Ag, selaku Kepala Madrasah MTs Tauhidiah Sulang yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian di MTs Tauhidiah
7. Guru-guru beserta staf MTs Tauhidiah Sulang yang telah membantu kelancaran proses penelitian skripsi ini.
8. Semua pihak yang terlibat dalam kelancaran penyusunan skripsi ini.

Akhirnya penulis menyadari bahwa penyusunan ini masih jauh dari kata sempurna, namun penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis sendiri maupun orang yang membacanya.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb

Kudus, 07 April 2022

Penulis

Siti Kori'ah

NIM.1810610061

