

**ANALISIS KEMAMPUAN LITERASI NUMERASI DAN
KESALAHAN SISWA DALAM MENYELESAIKAN
SOAL KONTEKS BUDAYA KUDUS PADA MATERI
BIDANG DATAR**



SKRIPSI

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

Oleh:

**Eka Yuliana
NIM 1910610098**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
2023**



PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Laporan Skripsi saudara :

Nama : EKA YULIANA
NIM : 1910610098
Fakultas : Tarbiyah
Program Studi : Tadris Matematika
Judul : Analisis Kemampuan Literasi Numerasi dan Kesalahan Siswa dalam Menyelesaikan Soal Konteks Budaya Kudus pada Materi Bidang Datar

benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 11 April 2023 sampai dengan 03 Mei 2023 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses munaqosyah.

Kudus, 04 Mei 2023



Putri Nur Malasari, M.Pd.
NIP. 199011102019032021



**KEMENTERIAN AGAMA RI
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBİYAH**


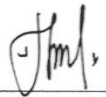



Jl. Conge Ngembalrejo PO Box 51, Kudus 59322, Telp (0291) 432677

PENGESAHAN MUNAQOSYAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara :

Nama/NIM : Eka Yuliana/1910610098
 Fakultas/Prodi : Tarbiyah/Tadris Matematika
 Judul : **Analisis Kemampuan Literasi Numerasi dan Kesalahan Siswa dalam Menyelesaikan Soal Konteks Budaya Kudus pada Materi Bidang Datar**

Telah diujikan pada **30 Mei 2023** dan dinyatakan **Lulus** dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. H. Masrukhin, S.Ag., M.Pd.</u> NIP. 197203232000031001 Ketua/Penguji I	5/6/2023	
<u>Naili Lumaati Noor, M.Pd.</u> NIP. 199207172019032031 Penguji II	5/6/2023	
<u>Rizqona Maharani, M.Pd.</u> NIP. 199102142046042016 Sekretaris Sidang/Penguji III	5/6/2023	
<u>Putri Nur Malasari, M.Pd.</u> NIP. 199011102019032021 Dosen Pembimbing	5/6/2023	
<u>Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si.</u> NIP. 197811012005011002 Dekan Fakultas Tarbiyah	5/6/2023	



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggungjawab, saya Eka Yuliana NIM 1910610098 menyatakan dengan sesungguhnya 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, 9 Mei 2023

Yang Menyatakan



Eka Yuliana

MOTTO

وَإِذْ تَأَذَّنَ رَبُّكُمْ لَئِن شَكَرْتُمْ لَأَزِيدَنَّكُمْ وَلَئِن كَفَرْتُمْ إِنَّ عَذَابِي لَشَدِيدٌ

Dan (ingatlah) ketika Tuhanmu memaklumkan, “Sesungguhnya jika kamu bersyukur, niscaya Aku akan menambah (nikmat) kepadamu, tetapi jika kamu mengingkari (nikmat-Ku), maka pasti azab-Ku sangat berat.”(QS. Ibrahim : 7)¹



¹ M. Quraish Shihab, *Al-Qur'an & Maknanya*, 1 ed. (Lentera Hati Group, 2010)

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji syukur kehadiran Allah SWT Tuhan Yang Maha Esa atas nikmat dan karunia yang telah diberikan. Shalawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang senantiasa dinantikan syafaat-Nya di hari kiamat kelak. Atas kemudahan dan kuasa-Nya, saya mampu menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan senang hati. Saya persembahkan karya tulis ini kepada:

1. Kedua orang tuaku yang sangat saya cintai, Bapak Sunarto dan Ibu Muryati yang senantiasa memberikan dukungan materi maupun non materi. Terima kasih atas semangat, doa, pengorbanan, dan kasih sayang yang telah diberikan kepada saya hingga saat ini.
2. Adik laki-lakiku tersayang Andi Fitrianto yang telah memberikan dukungan dan doa.
3. Kepada Ibu Putri Nur Malasari, M.Pd. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan inspirasi, arahan, masukan, dan berkenan membimbing saya dengan penuh kesabaran dalam menyelesaikan skripsi dengan baik.
4. Sahabatku Himma Suraya Agustina yang memberikan penguatan, menemani, dan membantu selama proses penyusunan skripsi.
5. Semua teman-teman Tadris Matematika C angkatan 2019 yang telah menjadi teman seperjuangan. Terima kasih atas kebersamaan yang penuh suka cita. Terima kasih untuk kesempatan berbagi ilmu, bertukar pikiran, semoga Allah SWT mudahkan segala yang kalian cita-citakan.
6. Terima kasih kepada saudara, kerabat, teman baik, dan semua pihak yang telah membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini. Semoga Allah SWT membalas kebaikan kalian semua.
7. Terakhir, untuk calon imam yang tertulis di lauhul mahfudz, semoga kita dipertemukan di waktu yang tepat dan dimudahkan menuju ikatan suci untuk beribadah bersama menuju surga-Nya.

PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Konsonan Tunggal						Vokal	
ب	B/b	ش	Sy/sy	ل	L/l	ا	tanpa tanda
ت	T/t	ص	S/ṣ	م	M/m	اَ	A/a
ث	Ṣ/s	ض	Ḍ/ḍ	ن	N/n	اِ	I/i
ج	J/j	ط	T/t	و	W/w	اُ	U/u
ح	H/h	ظ	Z/z	ه	H/h	Madd	
خ	KH/kh	ع awal	'A/a	ء akhir	A`a`	بَا	Bā
د	D/d	ع akhir	'A/a	ء awal	A/a	بِي	Bī
ذ	Ḍ/z	غ	G/g	ي	Y/y	بُو	Bū
ر	R/r	ف	F/f	Tasydid		Ya' nisbah	
ز	Z/z	ق	Q/q	أَبْ	Abb	فَلَكَيْ	Falaky
س	S/s	ك	K/k	رَبْ	Rabb	عَالِمِيْ	'ālamiy
'Ain/Hamzah di Belakang		*Ain/Hamzah di-waqaf		اَلْ		Vokal Rangkap	
قَرَع	qara`a	الْفُرُوعُ	al-furū`	القَمَرُ	al-qamar	غَيْرِيْ	Gairī
قَرَأَ	qara`a	القَضَاءُ	al-qaḍāu`	الشَّمْسُ	Al-syams	سَيِّئِيْ	syai'un
Kata Majemuk dirangkai			Kata Majemuk dipisah			Ta' Marbutah	
جَمَالُ الدِّينِ		Jamā Luddīn	جَمَالُ الدِّينِ		Jamāl al-Dīn	سَاعَةٌ	Sā`ah

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmaanirrahim

Segala puji dan syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Kemampuan Literasi Numerasi dan Kesalahan Siswa dalam Menyelesaikan Soal Konteks Budaya Kudus pada Materi Bidang Datar”. Penyusunan skripsi ini untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana strata 1 di IAIN Kudus. Semoga karya ini dapat memberikan manfaat bagi banyak pihak. Shalawat dan salam dihaturkan kepada Nabi Muhammad SAW yang senantiasa menjadi suri tauladan bagi kita semua, semoga kelak kita akan mendapatkan syafaatnya dihari akhir nanti.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari dukungan, motivasi, bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak sehingga dapat terselesaikan tanpa hambatan yang berarti. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Abdurrahman Kasdi, Lc, M.Si., selaku Rektu Institut Agama Islam Negeri Kudus.
2. Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Kudus.
3. Arghob Khofya Haqiqi, M.Pd., selaku Kaprodi Tadris Matematika.
4. Putri Nur Malasari, M.Pd, selaku Dosen Pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan dan arahan dalam penyusunan skripsi ini.
5. Kepala MTs NU Miftahul Ulum Kudus yang telah memberikan izin penelitian kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
6. Segenap dosen dan staf pengajar yang telah memberikan ilmu pengetahuan sehingga peneliti mampu menyelesaikan skripsi ini.
7. Bapak dan ibu tercinta yang tidak berhenti mendoakan dan memberikan dukungan secara materi maupun non materi sehingga peneliti mampu menyelesaikan skripsi ini.
8. Kepada seluruh pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini.

Atas segala bentuk dukungan dan bantuan yang telah diberikan, penulis mengucapkan terima kasih. Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih belum sempurna sehingga diperlukan kritikan dan saran dari berbagai pihak. Penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi seluruh pihak.

Kudus, 6 Mei 2023
Yang menyatakan

Eka Yuliana

Eka Yuliana
1910610098

