

**PENINGKATAN KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS
MATEMATIS DAN *ADVERSITY QUOTIENT* PADA
PEMBELAJARAN DENGAN PENDEKATAN
MATEMATIKA REALISTIK**



SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Penyelesaian Tugas Akhir
dalam Bidang Tadris Matematika (TM)**

Oleh:

**Meitha Nur Laila
NIM 1910610064**

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



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBİYAH

Jalan Conge Ngembalrejo Kotak Pos 51 Kudus 59322 Telepon (0291) 438818 Faksimile 441613
Email : akademik@iainkudus.ac.id; Website : www.iainkudus.ac.id



PERSETUJUAN PEMBIMBING

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Laporan saudara :

Nama : MEITHA NUR LAILA
NIM : 1910610064
Fakultas : Tarbiyah
Program Studi : Tadris Matematika
Judul : Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis dan Adversity Quotient Pada Pembelajaran dengan Pendekatan Matematika Realistik

benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 27 Januari 2023 sampai dengan 17 Oktober 2023 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses munaqosyah.

Kudus, 17 Oktober 2023



Najifi Lumaati Noor, M.Pd.
NIP. 199207172019032031



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

Jl. Conge Ngembalrejo, Kotak Pos 51 Kudus 59322

Telp. (0291) 432677 Faks. 441613

Website: www.iainkudus.ac.id

PENGESAHAN MUNAQOSYAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi saudari:

Nama : Meitha Nur Laila
 NIM : 1910610064
 Fakultas : Tarbiyah
 Prodi : Tadris Matematika
 Judul : Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis dan *Adversity Quotient* Pada Pembelajaran dengan Pendekatan Matematika Realistik

Telah diujikan pada tanggal 20 November 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	28 / 2023 / " "	
<u>Arghob Khofya Haqiqi, M.Pd.</u> NIP. 199102032018011001 Penguji II	30 / 2023 / " "	
<u>Dina Fakhriyana, M.Sc.</u> NIPPPK. 199309192023212046 Sekretaris / Penguji III	30 / 2023 / " "	
<u>Naili Lumaati Noor, M.Pd.</u> NIP. 199207172019032031 Dosen Pembimbing	01 / 2023 / 12	
<u>Prof. Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si.</u> NIP. 197811012005011002 Dekan Fakultas Tarbiyah	01 /	



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggungjawab, saya Meitha Nur Laila, NIM 1910610064 menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini:

1. Seluruhnya merupakan karya saya sendiri dan belum pernah diterbitkan dalam bentuk dan 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 kemudian hari ditemukan ketidakbenaran pernyataan ini.

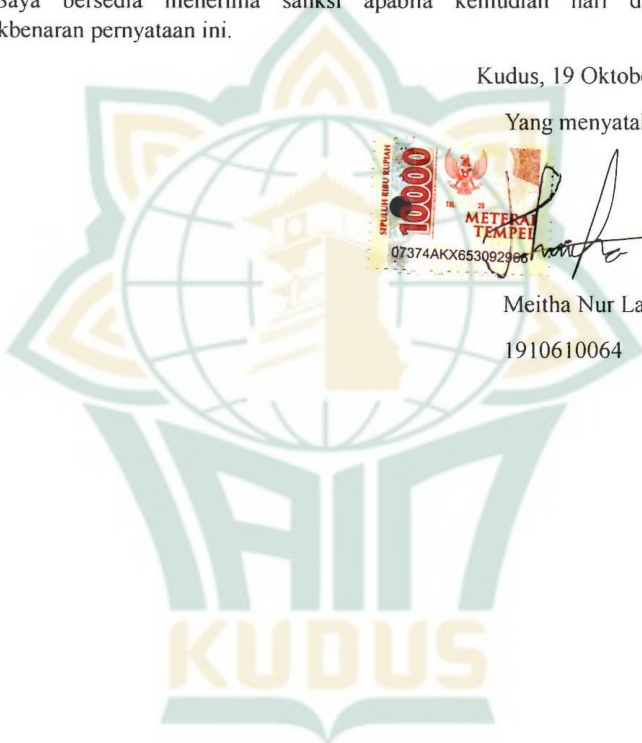
Kudus, 19 Oktober 2023

Yang menyatakan



Meitha Nur Laila

1910610064



MOTTO

“Tidak ada ujian yang tidak bisa diselesaikan. Tidak ada kesulitan yang melebihi batas kesanggupan. Karena Allah tidak akan membebani seseorang melainkan sesuai dengan kadar kesanggupannya”

(Q.S Al-Baqarah: 286)



PERSEMBAHAN

Setelah melewati perjalanan yang panjang dan perjuangan yang berat, akhirnya skripsi ini dapat diselesaikan. Skripsi ini peneliti persembahkan kepada orang-orang hadir dan mendukung dalam menyelesaikan karya tulis ini. Dengan mengucap puji syukur kepada Allah SWT, skripsi ini saya persembahkan kepada:

1. Kepada bapak saya (Alm) Bapak Kaswi yang sudah meninggal ketika saya masih menempuh pendidikan SMP. Semoga beliau melihat perjuangan anaknya sampai dititik ini dan bangga akan pencapaian anaknya
2. Kepada ibu saya Ibu Sumar'ah yang sudah memberikan dukungan lahir dan batin serta kasih sayang yang tak pernah putus. Terimakasih sudah menjadi orang tunggal yang hebat untuk anakmu
3. Kepada kakak saya Evi Nur Istiyani yang selalu memberikan semangat dan nasehat untuk segera menyelesaikan pendidikan
4. Kepada keluarga besar saya yang selalu memberi motivasi
5. Kepada sahabat-sahabat saya yang selalu menjadi pendengar yang baik dan menjadi tempat berkeluh kesah saya
6. Kepada almamater tercinta IAIN Kudus fakultas tarbiyah program studi tadaris matematika
7. Kepada para dosen yang membimbing dan memberikan ilmunya kepada saya dari semester satu hingga lulus

PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Konsonan Tunggal						Vokal	
ب	B/b	ش	Sy/sy	ل	L/l	ا	tanpa tanda
ت	T/t	ص	Ṣ/ṣ	م	M/m	..وْ	A/a
ث	Ṣ/s	ض	Ḍ/ḍ	ن	N/n	...وِ	I/i
ج	J/j	ط	Ṭ/ṭ	و	W/w	..وْ	U/u
ح	H/h	ظ	Z/z	ه	H/h	Mādd	
خ	KH/kh	عَ awal	'A/'a	ء akhir	A'/'a'	بَا	Bā
د	D/d	ع akhir	A'/'a'	ء awal	A/a	بِي	Bī
ذ	Ẓ/z	غ	G/g	ي	Y/y	بُو	Bū
ر	R/r	ف	F/f	Tasydīd		Yā' nisbah	
ز	Z/z	ق	Q/q	أَبْ	abb	فَلَكِي	falakiy
س	S/s	ك	K/k	رَبْ	rabb	عَالَمِي	'ālamiy
'Ain/Hamzah di Belakang		'Ain/Hamzah di-waqf		الْ		Vokal Rangkap	
قَرَع	qara'a	الْفُرُوعُ	al-furu'	الْقَمَرُ	al-qamar	غَيْرِي	gairī
قَرَأَ	qara'a	الْقَضَاءُ	al-qaḍā'	الشَّمْسُ	al-syams	شَيْئ	syai'un
Kata Majemuk dirangkai			Kata Majemuk dipisah			Ta' Marbūḥah	
جَمَالُ الدِّينِ		Jama'luddīn	جَمَالُ الدِّينِ		Jama' al-Dīn	سَاعَةٌ	sā'ah

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

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 “Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis dan *Adversity Quotient* Pada Pembelajaran dengan Pendekatan Matematika Realistik”.

Sholawat serta 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. Miftahur Rozaq selaku Kepala Madrasah MTs Hasan Kafrawi yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian di MTs Hasan Kafrawi
7. Bpk. Nuryadi selaku Guru matematika kelas VII MTs Hasan Kafrawi yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian di kelas VII A MTs Hasan Kafrawi
8. Guru-guru beserta staf MTs Hasan Kafrawi yang telah membantu kelancaran proses penelitian skripsi ini.

9. Orang tua yang selalu memberikan dukungan dan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan studi di IAIN Kudus

10 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, 19 Oktober 2023

Penulis



Meitha Nur Laila

NIM.1910610064