

**ANALISIS KEMAMPUAN KONEKSI MATEMATIS
DAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS PADA
MATERI SISTEM PERTIDAKSAMAAN LINEAR DUA
VARIABEL DITINJAU DARI *SELF CONFIDENCE***



SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana (S.1)
dalam Bidang Tadris Matematika (TM)**

Oleh:

SITI QONIAH
NIM 1910610093

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



KEMENTERIAN AGAMA RI
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
 Jl. Conge Ngembalrejo PO Box 51, Kudus 59322, Telp (0291) 432677,
 Faks (0291) 441613

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi saudara:

Nama : **Siti Qoniah**
 NIM : **1910610093**
 Fakultas : **Tarbiyah**
 Program Studi : **Tadris Matematika (TM)**
 Judul : **Analisis Kemampuan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis dan Koneksi Matematis pada Materi Sistem Pertidaksamaan Linear Dua Variabel Ditinjau dari *Self Confidence***

benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak **08 Maret 2023** sampai dengan **08 Mei 2023** dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses munaqosyah.

Kudus, 09 Mei 2023
 Dosen Pembimbing,

Mulyaningrum Lestari, M.Pd
NIP.199103022047042016



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

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 : Siti Qoniah/1910610093
 Fakultas/Prodi : Tarbiyah/Tadris Matematika
 Judul : **Analisis Kemampuan Koneksi Matematis dan Pemecahan Masalah pada Materi Sistem Pertidaksamaan Linear Dua Varibel Ditinjau dari *Self Confidence***

Telah diujikan pada **19 Mei 2023** dan dinyatakan **Lulus** dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. H. Mohammad Dzofir, M.Ag.</u> NIP. 197311011999031004 Ketua/Penguji I	31/05/2023	
<u>Arghob Khofya Haqiqi, M.Pd.</u> NIP. 199102032018011001 Penguji II	30/05/2023	
<u>Ni'matus Solihah, M.Pd.</u> NIP. 199507242020122022 Sekretaris Sidang/Penguji III	5/06/2023	
<u>Mulyaningrum Lestari, M.Pd.</u> NIP. 199103022047042016 Dosen Pembimbing	5/06/2023	
<u>Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si.</u> NIP. 197811012005011002 Dekan Fakultas Tarbiyah	5/06/2023	



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggungjawab, saya Siti Qoniah dengan NIM 1910610093 menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini:

1. Selanjutnya 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 di kemudian hari ditemukan ketidakbenaran pernyataan saya ini.

Kudus, 08 Mei 2023

Yang Menyatakan,



(Siti Qoniah)

MOTTO

إِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا (٦)

“Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan”

- Al- Insyrah: 6



PERSEMBAHAN

Alhamdulillah puji syukur kehadirat-Mu ya Robbi, yang telah memberikan kekuatan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini. Karya kecil ini penulis persembahkan untuk mereka yang terkasih :

1. Kepada orang tuaku, Bapak Sudar dan Ibu Darmiah yang tak pernah lelah memberi dukungan fisik dan nonfisik, serta tiada henti mendoakan kesuksesan anak-anaknya, pengorbanan dan kasih sayangnya, doa restu dengan tulus ikhlas menjadi penyejuk langkahku menuju ridho Rabb-ku untuk menggapai cita-cita.
2. Teruntuk adikku: Manbaul Hafidzoh, yang setia menemani dan mewarnai hari-hari indahku dalam kebersamaan keluarga.
3. Keluarga besar Pondok Pesantren Darun Najah Ngembalrejo, Abah Alfa, Umi' Hidayatul Maslahah yang senantiasa membimbing penulis selama di pesantren.
4. Para pendidik dan pembimbing yang telah memberikan cahaya ilmu duniawi dan ukhrowi, jasamu takkan kulupakan.
5. Kepala Madrasah Aliyah Nahdlatul Ulama Gembong Pati beserta bapak/ibu guru yang telah bersedia mengizinkan saya untuk melaksanakan penelitian di Madrasah.
6. Siswa-siswa MA NU Gembong Pati yang telah bersedia membantu peneliti dalam penelitian ini.
7. Segenap santri PP. Darun Najah yang menjadi teman seperjuangan penulis dalam menimba ilmu. Mbak Nisa, Mbak Elvia, Mbak Fita, Mbak Umi, Mbak Ira, Mbak Imamah, Mbak Izzati, Mbak Evi, Mbak Lili, Mbak Bella, Siska dll.
8. Almamaterku Institut Agama Islam Negeri Kudus tercinta.
9. Serta seluruh pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu, yang telah memberikan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung, sejak mulai dari proses penyusunan hingga tugas akhir ini terselesaikan.

Semoga semua pengorbanan yang telah diberikan diberi balasan oleh Allah SWT. Aamiin.

PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Berdasarkan Surat Keputusan Bersama Menteri Agama dan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia (Nomor 158/1987)

Konsonan Tunggal						Vokal	
ب	B/b	ش	Sy/sy	ل	L/l	ا	tanpa tanda
ت	T/t	ص	Ṣ/ṣ	م	M/m	أ	A/a
ث	Ṣ/s	ض	Ḍ/ḍ	ن	N/n	إ	I/i
ج	J/j	ط	T/t	و	W/w	ؤ	U/u
ح	H/h	ظ	Z/z	ه	H/h	Mādd	
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	Ẓ/z	غ	G/g	ي	Y/y	بُو	Bū
ر	R/r	ف	F/f	Tasydid		Yā' nisbah	
ز	Z/z	ق	Q/q	أَب	abb	فَلَكَيْ	Falakiy
س	S/s	ك	K/k	رَب	rabb	عَالَمِيْ	'ālamiy
'Ain/Hamzah di Belakang		'Ain/Hamzah di-waqf		ال		Vokal Rangkap	
قَرَع	qara'a	الْفُرُوعُ	al-furū'	الْقَمَرُ	al-qamar	غَيْرِيْ	gairī
قَرَأَ	qara'a	الْقَضَاءُ	al-qaḍā'	الشَّمْسُ	al-syams	سَيِّئُ	syai'un
Kata Majemuk dirangkai			Kata Majemuk dipisah			Tā' Marbūḥah	
جَمَالُ الدِّينِ	Jamā'uddīn	جَمَالُ الدِّينِ	Jamāl al-Dīn	سَاعَةٌ	sā'ah		

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah Robbil 'Alamin, puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufiq dan hidayah-Nya, sehingga pada kesempatan ini penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yaitu skripsi yang berjudul “**Analisis Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis dan Koneksi Matematis pada materi Sistem Pertidaksamaan Linear Dua Variabel Ditinjau dari *Self Confidence***”. Skripsi ini disusun guna memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana strata 1 (satu) di IAIN Kudus. Semoga karya ini memberi manfaat bagi banyak kalangan.

Berbagai bentuk bantuan, dorongan serta bimbingan dari berbagai pihak merupakan aspek penting yang tidak dapat terpisahkan dalam proses penyusunan skripsi ini. Atas kasih sayang-Nya melalui berbagai bentuk bantuan tersebut, alhamdulillah peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini tanpa hambatan yang berarti. Untuk itulah, penulis mencoba menghadirkan untaian kata sebagai wujud terimakasih yang tak terhingga kepada:

1. Prof. Dr. H. Abdurrohman Kasdi, Lc. M.Si, selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri Kudus.
2. Dr. M. Nur Ghufron, S. Ag., M.Si., selaku ketua Jurusan Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Kudus.
3. Arghob Khofya Haqiqi, M. Pd., selaku Kaprodi Tadris Matematika Institut Agama Islam Negeri Kudus.
4. Mulyaningrum Lestari, M.Pd., selaku Dosen Pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan dan arahan dalam penyusunan skripsi ini.
5. Kepala Madrasah Aliyah Nahdlatul Ulama Gembong Pati yang telah memberikan izin penelitian kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
6. Para dosen atau staf pengajar yang telah membekali berbagai pengetahuan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
7. Orang tuaku tercinta yang telah membantu, baik moril maupun materiil dalam penyusunan skripsi ini.
8. Abah Alfa Syahriar, Lc., M. Sy., selaku pengasuh Pondok Pesantren Darun Najah yang telah membimbing, mendoakan,

dan memberi nasihat-nasihat kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

9. Dan seluruh pihak yang secara langsung maupun tidak langsung telah memberikan bantuan fisik maupun psikis, sejak mulai dari penulisan skripsi sampai selesai.

Peneliti menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh mencapai kesempurnaan dalam arti sebenarnya. Namun demikian, penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca pada umumnya.

Kudus, 29 April 2023
Penulis



Siti Qoniah
NIM 1910610093

