

**EFEKTIVITAS PENDEKATAN RME (*REALISTIC  
MATHEMATICS EDUCATION*) TERHADAP HASIL BELAJAR  
MATEMATIKA MATERI SISTEM PERSAMAAN LINEAR DUA  
VARIABEL**



**SKRIPSI**

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



**Oleh:**

**Dita Amelia Sukardi  
NIM 1910610092**

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



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS  
FAKULTAS TARBIYAH

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 SKRIPSI

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

Nama : DITA AMELIA SUKARDI  
NIM : 1910610092  
Fakultas : Tarbiyah  
Program Studi : Tadris Matematika  
Judul : EFEKTIVITAS PENDEKATAN RME (<em>REALISTIC MATHEMATICS  
EDUCATION</em>) TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA MATERI  
SPLDV

benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 12 Januari 2023 sampai dengan 17 Februari 2023 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses munaqosyah.

Kudus



Wahyuning Widiyastuti, M.Si.  
NIP. 198003092014042016



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

Jalan Conge Ngembal Rejo Kode Pos 51 Kudus 59322  
Telepon (0291) 432677, website : www.iainkudus.ac.id

**PENGESAHAN MUNAQOSYAH**

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi saudara :

Nama : Dita Amelia Sukardi  
NIM : 1910610092  
Fakultas : Tarbiyah  
Prodi : Tadris Matematika  
Judul : **Efektivitas Pendekatan RME (*Realistic Mathematics Education*) Terhadap Hasil Belajar Matematika Materi Sistem Persamaan Linear Dua Variabel**

Telah diujikan pada **10 April 2023** dan dinyatakan **LULUS** dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<b><u>Dr. H. Masrukhin, S.Ag., M.Pd.</u></b> NIP. 197203232000031001 Ketua Sidang / Penguji I	17-04-2023	
<b><u>Nanang Nabhar Fakhri Auliya, M.Pd.</u></b> NIP. 199005311041042016 Penguji II	02-05-2023	
<b><u>Mulyaningrum Lestari, M.Pd.</u></b> NIP. 199103022047042016 Sekretaris / Penguji III	04-05-2023	
<b><u>Wahyuning Widiyastuti, M.Si.</u></b> NIP. 198003092014042016 Dosen Pembimbing	04-05-2023	
<b><u>Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si.</u></b> NIP. 197811012005011002 Dekan Fakultas	04-05-2023	



**PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, saya :

Nama : Dita Amelia Sukardi

NIM : 1910610092

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 di kemudian hari ditemukan ketidakbenaran pernyataan saya ini.

Kudus, 23 Maret 2023

Yang menyatakan,



**Dita Amelia Sukardi**

**NIM. 1910610092**

## MOTTO

“Bersungguh-sungguhlah untuk mendapatkan apa yang bermanfaat bagimu dan mintalah pertolongan kepada Allah dan janganlah engkau lemah.”

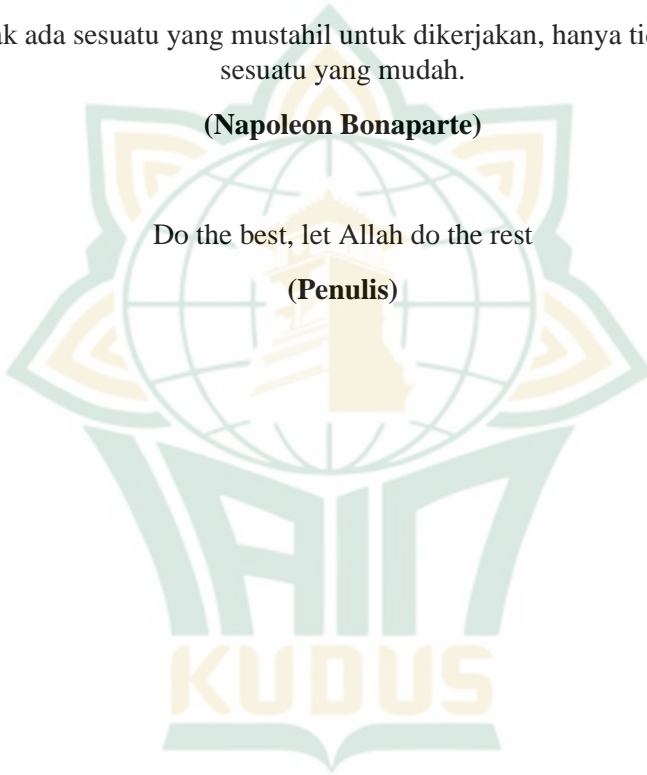
**(HR. Muslim)**

Tidak ada sesuatu yang mustahil untuk dikerjakan, hanya tidak ada sesuatu yang mudah.

**(Napoleon Bonaparte)**

Do the best, let Allah do the rest

**(Penulis)**



## PERSEMBAHAN

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT dengan mengharap ridhonya, kupersembahkan karyaku ini dengan segala keterbatasan saya untuk orang-orang yang telah berjasa dalam hidup saya serta telah memberikan doa dan bimbingan kepada saya:

1. Kepada Allah SWT yang telah memberikan ridho Nya sehingga saya dapat menyelesaikan pendidikan sarjana saya.
2. Kepada dosen pembimbing saya, Ibu Wahyuning Widiyastuti, M.Si. yang telah membimbing dan memberikan arahan kepada saya dari awal masuk kelas Tadris Matematika C'19 sampai menyelesaikan skripsi ini.
3. Kepada keluarga saya khususnya kedua orang tua saya, Bapak Sukardi dan Ibu Sumitah yang telah mendidik, membimbing, dan memotivasi saya mulai dari spiritual serta material. Juga adek saya yang memberikan semangat.
4. Kepada semua guru dan dosen saya yang tidak lelah membagikan ilmunya kepada saya sehingga saya dapat menempuh pendidikan hingga saat ini.
5. Kepada teman-teman saya yang telah memberikan memori berwarna dalam hidup saya.

## PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Konsonan Tunggal						Vokal	
ب	B/b	ش	Sy/sy	ل	L/l	ا	tanpa tanda
ت	T/t	ص	S{/s}	م	M/m	اَ..	A/a
ث	S {/s	ض	D{/d}	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	Ma>dd	
خ	KH/kh	ع awal	'A/'a	ء akhir	A'/'a'	با	Ba>
د	D/d	ع akhir	A'/'a'	ء awal	A/a	بي	Bi>
ذ	Z{/z}	غ	G/g	ي	Y/y	بؤ	Bu>
ر	R/r	ف	F/f	Tasydi>d		Ya>' nisbah	
ز	Z/z	ق	Q/q	أب	abb	فَلَکِي	falakīy
س	S/s	ک	K/k	رَب	rabb	عَالَمِي	'a>lam īy
'Ain/Hamzah di Belakang		'Ain/Hamzah di-waqf		ال		Vokal Rangkap	
قَرَع	qara'a	الْفُرُوعُ	al-furu>'	الْقَمَرُ	al-qamar	غَيْرِي	gairi>
قَرَاء	qara'a	الْقَضَاءُ	al-qad>a>'	الشَّمْسُ	al-syams	سَيِّئ	syai'un
Kata Majemuk dirangkai			Kata Majemuk dipisah			Ta>' Marbu>t}ah	
جَمَالُ الدِّينِ	Jama>luddi>n	جَمَالُ الدِّينِ	Jama>l al-Di>n			سَاعَةٌ	sa>'ah

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarokatuh*

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT karena atas rahmatNya saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat serta salam kita tunjukkan kepada Nabi Besar, Nabi Muhammad SAW yang kelak akan memberikan syafa'at kepada kita di hari akhir atas ridho Allah SWT.

Suatu kebanggaan bagi saya karena dapat menyelesaikan skripsi ini dengan sebaik-baiknya sesuai kemampuan saya. Skripsi yang berjudul **“Efektivitas Pendekatan RME (*Realistic Mathematics Education*) Terhadap Hasil Belajar Matematika Materi SPLDV”** ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Strata 1 (S1) dalam jurusan Tarbiyah program studi Tadris Matematika Institut Agama Islam Negeri Kudus. Bagi saya, pembuatan skripsi ini bukanlah tugas yang ringan. Pasti ada hambatan-hambatan yang harus saya hadapi dalam proses pembuatannya sampai skripsi ini dapat terselesaikan. Dalam pembuatan skripsi ini tentunya saya juga mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu saya menyampaikan ucapan terimakasih kepada pihak yang telah memberikan bantuan, khususnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Abdurrohman Kasdi, Lc. M.Si. selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri Kudus .
2. Bapak Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag.,M.Si. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Kudus.
3. Bapak Arghob Khofya Haqiqi, M.Pd selaku Kaprodi Tadris Matematika Institut Agama Islam Negeri Kudus.
4. Ibu Wahyuning Widiyastuti, M.Si. selaku Dosen Pembimbing proposal dan Skripsi.
5. Segenap dosen dan staf Institut Agama Islam Negeri Kudus.
6. Bapak Amin Aolawi, M.Pd. selaku Kepala sekolah SMP Negeri 1 Juwana.
7. Bapak Mulyono, S.Pd. selaku Wakil Kepala Kesiswaan SMP Negeri 1 Juwana.
8. Ibu Rini Harsanti, S.Pd. selaku guru mata pelajaran matematika kelas VIII A.
9. Staf TU SMP Negeri 1 Juwana selaku pemberi data.
10. Siswa kelas VIII A SMP Negeri 1 Juwana selaku partisipan dalam penelitian.



Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, karena keterbatasan penulis. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak baik pembaca maupun penulis.

*Wassalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarokatuh*

Kudus, 16 Februari 2023

Penulis,



Dita Amelia Sukardi

NIM.1910610092

