

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN  
KOOPERATIF TIPE MAKE A MATCH BERBASIS  
KOMIK TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR  
KREATIF SISWA KELAS XI MIA PADA MATERI  
SISTEM EKSKRESI MANUSIA DI MA NU AL-  
HIDAYAH KUDUS**



**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Penyelesaian Tugas Akhir  
Program Studi Tadris Biologi**

**Oleh**

**Della Eka Irmayanti**  
**NIM 1910810006**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS  
FAKULTAS TARBIYAH  
PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI  
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 SKRIPSI

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

Nama : DELLA EKA IRMAYANTI  
 NIM : 1910810006  
 Fakultas : Tarbiyah  
 Program Studi : Tadris Biologi  
 Judul : PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIVE TIPE MAKE A MATCH BERBASIS KOMIK TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR KREATIF SISWA KELAS XI MIA PADA MATERI SISTEM EKSKRESI MANUSIA DI MA NU AL-HIDAYAH KUDUS

benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 25 Januari 2023 sampai dengan 16 Mei 2023 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses munaqosyah.

Kudus, 25 Mei 2023



Andi Asyhari, M.Pd.  
 NIP. 198810231035042016



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
 INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS  
 FAKULTAS TARBIYAH

Jalan Conge Ngembalrejo Kotak Pos 51 Kudus 59322

Telp. (0291) 432677 Faks 441613

Email: [tarbiyahiainkudus@gmail.com](mailto:tarbiyahiainkudus@gmail.com) website:  
[www.iainkudus.ac.id](http://www.iainkudus.ac.id)

PENGESAHAN MUNAQOSYAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi  
 saudara:

**Nama/NIM** : Della Eka Irmayanti/1910810006  
**Fakultas/Prodi** : Tarbiyah/Tadris Biologi  
**Judul** : Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe  
*Make a Match* Berbasis Komik terhadap  
 Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Kelas XI  
 MIA pada Materi Sistem Ekskresi Manusia di  
 MA NU Al-Hidayah Kudus

Telah diujikan pada tanggal 4 Juli 2023 dan dinyatakan LULUS  
 dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan  
 Yudisium Sarjana.

Nama	Tanggal	Tanda Tangan
<u>Dr. Muhamad Jalil, M.Pd</u> NIP. 198706101026042016 Ketua/Penguji I	12/2023 /07	
<u>Didi Nur Jamaludin, M.Pd</u> NIP. 198807011032042016 Penguji II	12/2023 /07	
<u>Atika Okta Melisa, M.Sc</u> NIP. 198910292039042016 Sekretaris Sidang	14/2023 /07	
<u>Andi Asyhari</u> NIP. 198810231035042016 Dosen Pembimbing	14/2023 /07	
<u>Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag, M.Si.</u> NIP. 19781101200501002 Dekan Fakultas Tarbiyah	14/2023 /07	

## PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, **Della Eka Irmayanti**, NIM **1910810006**, 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 dikemudian hari ditemukan ketidakbenaran pernyataan saat ini.

Kudus, 25 Mei 2023

Yang menyatakan,



**Della Eka Irmavanti**

**NIM 1910810006**

## MOTTO

كَذَلِكَ يُبَيِّنُ اللَّهُ لَكُمْ آيَاتِهِ لَعَلَّكُمْ تَتَفَكَّرُونَ ﴿٢١٩﴾

Artinya:

*Demikianlah, Allah menerangkan kepadamu ayat-ayatnya, agar kamu berpikir.*

(Q.S. al-Baqarah:219)



## PERSEMBAHAN

Dengan Rahman Allah SWT Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang segala puji dan syukur atas karunia serta kemudahan yang Engkau berikan akhirnya tugas ini dapat terselesaikan. Shalawat serta salam selalu kulimpahkan kepada baginda Rasulullah SAW. Akhirnya dengan penuh perjuangan disertai iringan doa dan segala usaha dan jerih payah kupersembahkan karya ini kepada:

1. Kedua orang tuaku tercinta, Bapak Giyanto dan Ibu Sudarsih yang tiada berhenti setiap waktu untuk mendoakan, mencurahkan seluruh kasih sayang, dukungan, nasehat, semangat, dan perhatian. Terimakasih atas semuanya, semoga Allah SWT selalu menyayangi kalian.
2. Bapak Andi Asyhari, M.Pd, selaku Dosen pembimbing yang selalu bersedia meluangkan waktu untuk berkonsultasi, memberikan pengarahan dan bimbingan selama ini. Terimakasih atas ilmu, saran dan bimbingan yang selalu Bapak berikan semoga Allah SWT selalu membalasnya dengan kebaikan.
3. Kakakku tercinta Muhammad Rifa'i dan Ika Damayanti yang selalu mendukung, menyemangati, secara moril maupun materil.
4. Keluarga besar MA NU Al-Hidayah Kudus yang telah memberi kesempatan untuk melaksanakan penelitian ini.
5. Sahabat dekatku terkhusus Noorrahma Ika Adiati, Meilinawati Putri, Atina Mumtaza, Indah Ayu Lestari, Vika Hervi Wihartati, dan Shofia Rohana Zulfa, yang telah membantu dan menyemangatiku selama saya mengerjakan skripsi ini. Terimakasih atas dukungan dan semangat yang telah kalian berikan semoga Allah membalasnya dengan kebaikan.
6. Teman-teman sekelas Biologi-A Angkatan 2019 yang bersama-sama mengejar gelar Sanjana dan yang selama ini ikut menyemangatiku.
7. Dan skripsi ini kusembahkan kepada semua yang bertanya “kapan wisuda?”.

## 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	ـَ	A/a
ث	SjVsI	ض	D{/d}	ن	N/n	ـِ	I/i
ج	Jj	ط	T{/t}	و	Ww	ـُ	U/u
ح	H{/h}	ظ	Z{/z}	هـ	H/h	Ma>dd	
خ	KH/kh	ع	A'/a	ء	A'/a'	بَا	Ba>
د	D/d	غ	A'/a'	ء	A/a	بِي	Bi>
ذ	Zl/zl	غ	G/g	ي	Y/y	بُو	Bu>
ر	R/r	ف	F/f	Tasydi>d		Ya> 'nisbah	
ز	Z/z	ق	Q/q	أَب	abb	فَلَكَي	falakiy
س	S/s	ك	K/k	رَب	rabb	عَالَمِي	a>lamiy
Ain/Hamzah di Belakang		Ain/Hamzah di-waqf		أَل		Vokal Rangkap	
قَرَعَ	qara'a	الْفُرُوعُ	al-furu>'	الْقَمَرُ	al-qamar	غَيْرِي	gairi>
قَرَأَ	qara'a	الْقَضَاءُ	al-qad}a>'	الشَّمْسُ	al-syams	سَيَائِي	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

Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan Rahmat, taufiq dan hidayah-Nya, sehingga pada kesempatan ini peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “ **Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Make a Match* Berbasis Komik terhadap Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Kelas XI MIA pada Materi Sistem Ekskresi Manusia di MA NU Al-Hidayah Kudus**”. Ini disusun guna memenuhi salah satu syarat mendapatkan gelar Sarjana Strata 1 (satu) dalam fakultas Tarbiyah program studi Pendidikan Biologi pada Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kudus.

Penyusun skripsi ini peneliti banyak mendapatkan bimbingan dan saran-saran dari berbagai pihak, sehingga penyusun skripsi ini dapat terselesaikan. Untuk itu peneliti menyampaikan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. H. Abdurrohman Kasdi, Lc. M.Si. selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kudus.
2. Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag, M.Si selaku Dekan Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kudus.
3. Achmad Ali Fikri, M.Pd. selaku Pelaksana Tugas (Plt) Ketua Program Studi Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kudus.
4. Andi Asyhari, M.Pd. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah sabar membimbing, menyemangati, menasehati, memotivasi, menasehati selama penyusunan skripsi ini.
5. Anisa Listiana, M.Ag. selaku Kepala Perpustakaan Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kudus, beserta segenap karyawan yang telah memberikan izin dan pelayanan perpustakaan yang diperlukan dalam penyusunan skripsi.
6. Para Dosen Tadris Biologi Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kudus yang memberikan ilmu dan bekal pengetahuan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
7. H. Ahmad Muhyiddin, S.Pd, M.Pd.I. selaku kepala MA NU Al-Hidayah Kudus yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian di MA NU Al-Hidayah Kudus.
8. Siti Rachmawati, S.Pd. selaku guru Biologi MA NU Al-Hidayah Kudus yang senantiasa memberi arahan, dukungan, motivasi, dan mendoakan untuk kelancaran penyusunan skripsi ini.
9. Seluruh dewan guru MA NU Al-Hidayah Kudus yang telah membantu, mendoakan, dan memotivasi selama proses penelitian.
10. Bapak dan Ibu tercinta beserta keluarga yang senantiasa memberikan dukungan, arahan, doa, dan nasehat selama proses penulisan skripsi ini.



11. Teman-teman seperjuangan yang memberikan semangat, dukungan, motivasi, dan memberikan bantuan selama penyusunan skripsi.
12. Seluruh teman-teman prodi Biologi maupun prodi lainnya yang telah menyemangati serta mendoakan kelancaran penyusunan skripsi.
13. Seluruh pihak yang telah berkontribusi dalam penyusunan skripsi ini.

Akhirnya, peneliti menyadari bahwa penyusun skripsi ini masih jauh mencapai kesempurnaan dalam arti sebenarnya. Karena itu, kritik yang konstruktif dari siapapun diharapkan dapat menjadi semacam suara yang dapat menyapa tulisan ini sebagai bahan pertimbangan dalam proses kreatif berikutnya. Namun demikian, sekecil apapun ilmu yang ada di dalam tulisan skripsi ini juga diharapkan ada manfaatnya bagi penulis sendiri dan pembaca pada umumnya.

*Wassalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Pati, 16 Mei 2023  
Penyusun,

**Della Eka Irmayanti**  
**NIM.1910810006**