

**PENGARUH MODEL *PICTORIAL RIDDLE* KOMBINASI *E-POSTER*
TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA
PADA
MATERI STRUKTUR DAN FUNGSI JARINGAN
HEWAN DI MAN 1 REMBANG**



SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Penyelesaian Tugas Akhir
dalam Bidang Tadris Biologi (TB)

Oleh :
AYU SHINTA KHOIRUN NISA'
NIM 1710810018

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI
TAHUN 2021**



KEMENTERIAN AGAMA RI
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI
 Jalan Conge Ngembalrejo Kotak Pos 51 Kudus 59322
 Telp. (0291) 432677

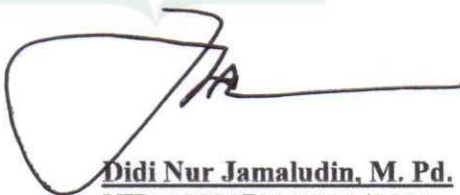
PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa Skripsi saudara:

Nama : Ayu Shinta Khoirun Nisa'
 NIM : 1710810018
 Fakultas : Tarbiyah
 Program Studi : Tadris Biologi
 Judul : “Pengaruh Model *Pictorial Riddle* Kombinasi *E-Poster* terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Struktur dan Fungsi Jaringan Hewan di MAN 1 Rembang”

Benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan Pembimbing sejak tanggal 19 Agustus 2020 sampai 17 September 2021 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan keproses selanjutnya.

Kudus, 17 September 2021
 Dosen Pembimbing



Didi Nur Jamaludin, M. Pd.
NIP. 198807011032042016



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

PENGESAHAN MUNAQOSAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi

saudari:

Nama : Ayu Shinta Khoirun Nisa'
 NIM : 1710810018
 Fakultas : Tarbiyah
 Program Studi : Tadris Biologi
 Judul : Pengaruh Model *Pictorial Riddle* Kombinasi *E-Poster* terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Struktur dan Fungsi Jaringan Hewan di MAN 1 Rembang

Telah diujikan pada tanggal **4 Oktober 2021** dan dinyatakan **LULUS** dalam Ujian Majelis Munaqosah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. Agus Retnanto, M.Pd.</u> NIP. 196408131986011001 Ketua/Penguji I	18-10-2021	
<u>Irma Yuniar Wardhani, M.Pd.</u> NIP. 199006012043042016 Penguji II	28-10-2021	
<u>Adieba Warda Hayva, M.Biomed.</u> NIP. 199402232003012020 Sekretaris Sidang	28-10-2021	
<u>Didi Nur Jamaludin, M.Pd.</u> NIP. 198807011032042016 Dosen Pembimbing	28-10-2021	
<u>Dr. H. Abdul Karim, M.Pd.</u> NIP. 196103101989031003 Dekan Fakultas Tarbiyah	28-10-2021	



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggungjawab, saya Ayu Shinta Khoirun Nisa' NIM 1710810018 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, 17 September 2021

Yang Menyatakan,



(Ayu Shinta Khoirun Nisa')

MOTTO

“if you try hard to reach your ambition, you can reach it”

لَا إِلَهَ إِلَّا أَنْتَ سُبْحَانَكَ إِنِّي كُنْتُ مِنَ الظَّالِمِينَ

Artinya: *"Tidak ada Tuhan selain Engkau, Mahasuci Engkau, sesungguhnya aku adalah termasuk orang-orang yang zalim". (QS. Al Anbiya: 87)*



PERSEMBAHAN

Bismillahirrohmanirrohim

Alhamdulillah puji syukur kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat dan ridho-Nya yang telah menuntun hamba-Nya sehingga tugas akhir skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Karya ini merupakan wujud dari kegigihan dalam ikhtiar untuk orang-orang yang selalu hadir dan berharap keindahan-Nya. Saya persembahkan karya ini untuk:

1. Kedua orang tuaku tercinta Bapak Tugito dan Ibu Siti Aisyah yang tak henti-hentinya memberi kasih sayang, cinta, segala dukungan, ilmu agama, materi, dan semangat serta do'a yang tak pernah henti sehingga dapat melewati segala sesuatu dalam menjalankan hidup.
2. Adikku Muhammad Sigit Choiri Abdillah tersayang yang selalu berusaha menghibur dan memberikan semangat kepada saya, serta keluarga besar saya yang terus mendoakan.
3. Didi Nur Jamaludin, M.Pd. selaku dosen pembimbing yang telah sabar memberikan arahan, bimbingan, dan selalu memberikan semangat kepada saya, terimakasih atas ilmunya.
4. Achmad Hindarto, S.Pd., M.Si., Jliteng Pribadi, S.Pd., dan seluruh guru MAN 1 Rembang, terimakasih telah bersedia memberikan izin dan membantu saya selama penelitian serta selalu memberikan semangat dan doa kepada saya.
5. Keluarga besar Himpunan Mahasiswa Islam tercinta yang selalu memberikan dukungan dan semangat. Terutama untuk Muhammad Abdul Wahhaab terimakasih selalu mendoakan, memberikan *support*, dan selalu mengingatkan pentingnya bersabar dalam menghadapi segala situasi. Latifatus Sa'adah sahabatku yang baik yang telah menemani proses saya dari awal masuk kuliah sampai lulus. Fitriah Khoirunnisaa' dan Resi Amelia yang selalu bersedia aku repotkan dan selalu memberikan semangat. Aku sayang kalian.
6. Sahabatku tersayang Mufidatul Khusna, Indah Listianingsih, Aizzatin Ulya, Pricillia yang selalu nyemangatin buat ngerjain skripsi dan banyak membantu saya. Ummi Nahdhoh dan Dessy Wulansari sahabatku

yang baik yang sering aku repotkan serta memberikan segala bentuk *support*.

7. Seluruh teman-teman seperjuangan Tadris Biologi, terimakasih atas segala kebersamaan dan kekeluargaan yang telah kita lalui bersama selama perkuliahan.
8. Kampus tercinta IAIN Kudus yang telah memberikan banyak pengalaman sehingga saya dapat belajar dan berproses bersama bapak/ibu dosen yang hebat dan bertemu dengan banyak teman yang unik.

Terima kasih untuk semua pihak yang telah mendukung hingga tugas akhir selesai, saya persembahkan skripsi ini untuk kalian semua. Semoga karya ini dapat bermanfaat dan berguna untuk kemajuan ilmu pengetahuan di masa yang akan mendatang. Aamiin



PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Konsonan Tunggal						Vokal	
ب	B/b	هـ	Sy/sy	ل	L/l	ا	Tanpa tanda
ت	T/t	ص	Ş/ş	م	M/m	أ..و	A/a
ث	Ş/s	ض	Ḍ/ḍ	ن	N/n	...و	I/i
ج	J/j	ط	Ṭ/ṭ	و	W/w	أ..و	U/u
ح	H/h	ظ	Ẓ/ẓ	هـ	H/h	Mādd	
خ	KH/kh	ع ^{awal}	‘A/‘a	ء ^{akhir}	A’/a’	بَا	Bā
د	D/d	ع ^{akhir}	A’/a’	بَا ^{awal}	A/a	بِي	Bī
ذ	Ẓ/z	غ	G/g	ي	Y/y	بُو	Bū
ر	R/r	ف	F/f	Tasydid		Ya’ nisbah	
ز	Z/z	ق	Q/q	أَب	abb	فَلَکِي	falakiy
س	S/s	ک	K/k	رَب	rabb	اَلْمِي	‘alamiy
‘Ain/Hamzah di Belakang		‘Ain/Hamzah di-waqf		اَلْ		Vokal Rangkap	
قَرَع	qara’a	اَلْفُرُوع	al-furū’	اَلْقَمَر	al-qamar	غَيْرِي	gai’rī
قَرَأ	qara’a	اَلْقَضَاء	al-qaḍā’	اَلشَّمْس	al-syams	سَيِّ	syai’un
Kata Majemuk dirangkai		Kata Majemuk dipisah		Tā’ Marbūṭah			
جَمَالُ الدِّينِ	Jamāluddīn	جَمَالُ الدِّينِ	Jamāl al-Dīn	سَاعَة	sā’ah		

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillah puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan ramat, taufik, dan hidayah kepada penulis. Sholawat dan salam kita curahkan kepada Rasulullah Muhammad SAW. Penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada semua pihak sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Pengaruh Model *Pictorial Riddle* Kombinasi *E-Poster* pada Materi Struktur dan Fungsi Jaringan Hewan untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa MAN 1 Rembang”. Penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Dr. H. Mundakir, M.Ag., selaku rektor IAIN Kudus.
2. Dr. H. Abdul Karim, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah.
3. Achmad Ali Fikri, M.Pd. selaku Kepala Prodi Tadris Biologi.
4. Didi Nur Jamaludin, M.Pd. selaku dosen pembimbing skripsi.
5. Dosen dan staf pengajar di lingkungan IAIN Kudus yang telah membekali berbagai ilmu.
6. Kedua orang tua tercinta Bapak Tugito dan Ibu Siti Aisyah yang telah memberikan dukungan serta doa yang tiada henti
7. Teman-teman seperjuangan mahasiswa Jurusan Tarbiyah Program Studi Tadris Biologi.

Penulis berharap penelitian ini dapat bermanfaat dalam upaya peningkatan di bidang pendidikan. Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang penulis miliki. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati penulis mohon maaf atas segala kekurangan. Penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi perbaikan dan kesempurnaan skripsi ini.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Kudus, 17 September 2021

Penulis

Ayu Shinta Khoirun Nisa'

NIM 1710810018