

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN TUTIK
BERBASIS ETNOMATEMATIKA DI KELAS VII SMP N 1
MEJOBO KUDUS**



SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana (S1)
dalam Bidang Tadris Matematika (TM)**

**Oleh:
Putriani
NIM 1810610020**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
TAHUN 2022**



KEMENTERIAN AGAMA RI
 INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
 FAKULTAS TARBİYAH
 PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
 Jl. Conge Ngembalrejo PO Box 51 Kudus 59322, Telp.
 (0291) 432677

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi saudara:

Nama : Putriani
 NIM : 1810610020
 Fakultas : Tarbiyah
 Program Studi : Tadris Matematika
 Judul : Pengembangan Media Pembelajaran "Tutik"
 Berbasis Etnomatematika di Kelas VII SMP N 1
 Mejobo Kudus

benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 07 Desember 2021 sampai 27 Juni 2022 dan disetujui untuk dapat dilakukan ke proses munaqosyah.

Kudus, 27 Juni 2022

Dosen Pembimbing

Asisten Pembimbing

Dr. H. Abdul Karim, M.Pd.
 NIP. 196103101989031003

Dina Fakhriyana, S.Pd., M.Sc.
 NIP. 199309192002012021



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

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 : Putriani/1810610020
Fakultas/Prodi : Tarbiyah/ Tadris Matematika
Judul : Pengembangan Media Pembelajaran Tutik Berbasis Etnomatematika di kelas VII SMP N 1 Mejubo Kudus

Telah diujikan pada tanggal **22 Juli 2022** dan dinyatakan **LULUS** dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. Nor Hadi, SE., M.Si., Akt., CA, CRA, CRP</u> NIP. 196909032003121001 Penguji I	05 / 2022 08	
<u>Ismanto, S. Si., M.Pd.</u> NIP. 197405021999031005 Penguji II	08 / 2022 08	
<u>Hasan Bastomi, M.Pd. I.</u> NID. 198809281034042016 Sekretaris Sidang	18 / 2022 08	
<u>Dr. H. Abdul Karim, M.Pd.</u> NIP. 196103101989031003 Dosen Pembimbing I	18 / 2022 08	
<u>Dina Fakhriyana, S.Pd., M.Sc.</u> NIP. 199309192002012021 Dosen Pembimbing II	18 / 2022 08	
<u>Dr. M. Nur Ghufuron, S.Ag., M.Si</u> NIP. 197811012005011002 Dekan Fakultas Tarbiyah	19 / 2022 08	



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, saya Putriani NIM 1810610020 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, 28 Juni 2022

Yang Menyatakan,



Putriani

NIM.1810610020

MOTTO

“Sesungguhnya Allah tidak akan merubah keadaan suatu kaum sehingga mereka merubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri.”
(QS. Ar Ra’d: 11)

“Setiap ada kemauan, yakin pasti ada jalan yang menyampaikan dengan usaha serta doa yang tiada batasnya.”



PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirrobbil'alamin

Rasa syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan segala kenikmatan kepada penulis sehingga dapat menikmati perjuangan menyelesaikan tugas akhir ini. Tidak lupa Sholawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada nabi Agung Muhammad SAW. Dengan terselesainya tugas akhir ini penulis persembahkan untuk:

1. Kedua orang tuaku tersayang, Bapak Sahabudin. Alm dan Ibu Rumiati yang telah memberikan kasih sayang dan ketulusan dalam mendidik, membesarkanku, dan mendukungku dalam meraih cita-cita.
2. Diriku yang telah berjuang dan semangat dalam meraih cita-cita.
3. Kakakku Moch. Jamaludin yang telah senantiasa mendukung dan membiayai saya dalam menyelesaikan pendidikan sarja ini.
4. Keluargaku tersayang Kakak Syahriyanti sekeluarga, Moch. Jamaludin sekeluarga, Zaenal Arifin sekeluarga, Harlina sekeluarga, saudara kembar saya Putriana dan semua keluargaku yang telah mendoakan, memotivasi, dan memberikan dukungan disetiap perjuanganku.
5. Sahabat-sahabatku dan kerabat dekatku yang telah memberikan semangat, dukungan, dan bantuan dalam bentuk apapun.
6. Dan semua orang-orang baik dan tulus yang dihadirkan kepadaku.

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}	هـ	H/h	Ma>dd	
خ	KH/kh	ع awal	'A/'a	ء akhir	A/'a'	بَا	Ba>
د	D/d	ع akhir	A/'a'	ء awal	A/a	بِي	Bi>
ذ	Z{/z}	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	فَلَکِي	falakiy
س	S/s	ك	K/k	رَب	rabb	عَالَمِي	'a>lam iy
'Ain/Hamzah di Belakang	'Ain/Hamzah di-waqf		ال		Vokal Rangkap		
قَرَأَ	qara'a	الْفُرُوعُ	al-furu>'	القَمَرُ	al-qamar	غَيْرِي	gairi>
قَرَأَ	qara'a	القَضَاءُ	al-qad)a>'	السَّمْسُ	al-syams	سَيِّئُ	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

Bismillahirrahmaanirrahiim

Alhamdulillahirobbilalamin segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan segala kenikmatan jiwa, raga, pikiran, waktu dan kondisi kehidupan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini. Tidak lupa Sholawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada nabi Agung Muhammad SAW.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan sehingga dapat membantu penyusunan tugas akhir skripsi ini. Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada:

1. Prof. Dr.H.Abdurrohman Kasdi, Lc.M.Si., Selaku Rektor IAIN Kudus.
2. Dr. M. Nur Ghufron, M.Si Selaku Dekan Fakultas Tarbiyah IAIN Kudus
3. Dr. H. Abdul Karim, M.Pd, Selaku Dosen Pembimbing Skripsi I yang telah bersedia memberikan ilmu, tenaga dan waktu untuk memberikan bimbingan dan arahan dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Dina Fakhriyana, S.Pd., M.Sc., Selaku Dosen Program Studi Tadris Matematika dan Dosen Pembimbing Skripsi II yang telah bersedia memberikan ilmu, tenaga, dan waktu untuk memberikan bimbingan dan arahan dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Anisa Listiana, M. Ag., selaku Kepala Perpustakaan yang telah memberikan layanan perpustakaan yang diperlukan dalam penyusunan Skripsi ini.
6. Bapak/Ibu Dosen dan tenaga kependidikan di Fakultas Tarbiyah IAIN Kudus, khususnya Tim Dosen Tadris Matematika di IAIN Kudus yang telah membimbing dan memberikan banyak ilmu baru.
7. Bapak Aksis Dermawan, S.Pd selaku Kepala SMPN 1 Mejobo yang telah memberikan kesempatan dan izin kepada peneliti agar dapat melakukan penelitian.
8. Bapak Junaedi, S.Pd. dan Bapak Alviatma Prasdi Christian, S.Pd., Selaku guru Matematika di SMP N 1 Mejobo yang telah membantu, memberikan waktu, ilmu dan izin sehingga peneliti bisa melaksanakan penelitian.
9. Bapak Ibu guru dan staf di SMP N 1 Mejobo yang sudah membantu dan memberi kesempatan waktu selama penelitian.
10. Seluruh peserta didik kelas VII G dan H di SMP N 1 Mejobo yang telah meluangkan waktunya sebagai subjek dalam penelitian ini.

11. Bapak Ibu validator produk media pembelajaran Tutik dan instrumen pendukung media Tutik yang telah bersedia menjadi validator dalam penyelesaian skripsi ini.
12. Semua Kyai, Guru, Dosen yang telah dengan ikhlas memberikan ilmu dan barokahnya.
13. Bapak , Ibu, dan Kakak Penulis, Bapak Sahabudin Alm , Ibu Rumiati serta Kakak-Kakak saya dan saudara saya yang telah memberikan alarm semangat, motivasi, arahan, ilmu, dukungan dan do'a terbaiknya.
14. Semua Teman dan Sahabat, Khususnya saudara kembar saya , teman-teman Tadris Matematika angkatan 2018 Kelas A, Kerabat Rumah, Rekan Kerja dan semua kerabat yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan, bantuan dan do'a dalam menyelesaikan skripsi ini.
15. Semua pihak yang telah mendukung dan membantu dalam penyelesaian tugas akhir ini.

Semoga apa yang telah dilakukan menjadi amal yang baik dan diridhoi oleh Allah SWT. Semoga Allah SWT memberikan balasan yang terbaik kepadanya Aamiin Ya Rabbal 'alamiin...

Kudus, 28 Juni 2022

Penulis,

Putriani
NIM 1810610020