

**KAJIAN ETNO-STEAM PADA POTENSI LOKAL KRIYA
UKIR DI JEPARA SEBAGAI SUMBER PEMBELAJARAN
IPA SMP/MTS**



SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd)
dalam Bidang Tadris Ilmu Pengetahuan Alam**

Oleh:

**NOOR FANIKA
1910710008**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
PROGRAM STUDI TADRIS ILMU PENGETAHUAN ALAM
2023**



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH**

Jalan Conge Ngembalrejo Bae Kotak Pos 51 Kudus 59322 Telp. (0291) 432677 Fax. 441613, 438818
email: fakultas.tarbiyah@iainkudus.ac.id, tarbiyahiainkudus@gmail.com,
website: www.iainkudus.ac.id

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa Skripsi saudara/i :

Nama : Noor Fanika
NIM : 1910710008
Fakultas : Tarbiyah
Program Studi : Tadris Ilmu Pengetahuan Alam
Judul : Kajian Etno-STEAM pada Potensi Lokal Kriya Ukir di Jepara sebagai Sumber Pembelajaran IPA SMP/MTs

Benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 02 Januari 2023 sampai dengan 06 Maret 2023 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses **Munaqosyah**.

Kudus, 06 Maret 2023

Hormat kami,

Dosen Pembimbing

Dody Rahayu Prasetyo, M.Pd
NID. 198901181004092017



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH**

Jalan CongeNgembalrejo PO Box 51 Kudus 59322, Telepon (0291) 432677 Fax. (0291) 441613
Email: <https://tarbiyah.iainkudus.ac.id/> Website: www.iainkudus.ac.id

PENGESAHAN MUNAQOSYAH

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa Skripsi saudara/i :

Nama : Noor Fanika
NIM : 1910710008
Fakultas : Tarbiyah
Prodi : Tadris Ilmu Pengetahuan Alam
Judul : Kajian Etno-STEAM pada Potensi Lokal Kriya Ukir di Jepara sebagai Sumber Pembelajaran IPA SMP/MTs

Telah diujikan pada 14 April 2023 dan dinyatakan **LULUS** dalam Ujian Majelis Munaqosah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Muhamad Imaduddin, M.Pd.</u> NIP. 198906032018011001 Penguji I	3 - 5 - 2023	
<u>Hanik Malichatin, M.Pd.</u> NID. 198502152002092017 Penguji II	4 - 5 - 2023	
<u>Henry Setya Budhi, M.Pd.</u> NID. 198704041001092017 Sekretaris	8 - 5 - 2023	
<u>Dody Rahayu Prasetyo, M.Pd.</u> NID. 198901181004092017 Dosen Pembimbing	9 - 5 - 2023	
<u>Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si.</u> NIP. 197811012005011002 Dekan Fakultas Tarbiyah	9 - 5 - 2023	



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggungjawab, saya Noor Fanika NIM 1910710008 menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini:

1. Seluruhnya merupakan karya sendiri dan belum pernah diterbitkan dalam bentuk dan keperluan apapun.
2. Tidak berisikan materi 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 saya ini.

Jepara, 6 Maret 2023

Yang menyatakan,



Noor Fanika

1910710008

MOTTO

“Wahai orang-orang yang beriman ! Mohonlah pertolongan (kepada Allah) dengan sabar dan salat. Sungguh, Allah beserta orang-orang yang sabar.” (Q.S. Al-Baqarah : 153)

“Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan, maka apabila engkau telah selesai (dari suatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain), dan hanya kepada Tuhanmulah kamu berharap.” (Q.S. Asy-Syarah : 6-8)

“Barang siapa menempuh suatu jalan untuk mencari ilmu, maka Allah memudahkannya mendapat jalan ke syurga.” (H.R Muslim)



PERSEMBAHAN

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayahNya sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan. Sholawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW. Dengan segala kerendahan dan ketulusan hati, skripsi ini saya persembahkan kepada:

1. Kedua orang tua saya, Bapak Faethoni dan Ibu Noor Chabibah, atas segala jerih payah dan pengorbanan yang diberikan kepada anak-anaknya dalam menggapai cita-cita, atas segala bentuk kasih sayang dalam membesarkan kami, mendidik, mendoakan serta memberikan motivasi dengan tulus dan penuh kasih sayang.
2. Adik saya, Pasha Setiadini, semoga tercapai segala cita-citanya, serta semoga kita bisa bersama-sama dalam membanggakan orang tua.
3. Seluruh keluarga besar saya yang telah turut serta memotivasi, mendukung dan tidak segan membantu dalam segala hal yang diperlukan dalam menyelesaikan studi.
4. Serta teman-teman terdekat saya yang selalu memberikan dukungan, informasi dan selalu siap jadi teman diskusi.

PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Konsonan Tunggal					Vokal		
ب	B/b	ش	Sy/sy	ل	L/l	ا	Tanpa tanda
ت	T/t	ص	S/ṣ	م	M/m	ا...َ	A/a
ث	Ṡ/ṣ	ض	D/ḍ	ن	N/n	...ِ	I/i
ج	J/j	ط	T/ṭ	و	W/w	ا...ُ	U/u
ح	H/h	ظ	Z/ẓ	ه	H/h	Madd	Madd
خ	KH/kh	ع awal	‘A/’a	ع awal	‘A/’a	بَا	Bā
د	D/d	ع akhir	A/’a’	ع akhir	A/’a’	بِي	Bī
ذ	Ẓ/ẓ	غ	G/g	ي	Y/y	بُو	Bū
ر	R/r	ف	F/f	Tasydīd		Ya ‘niabah	
ز	Z/z	ق	Q/q	أَب	abb	فَلَكِي	Falakiy
س	S/s	ك	K/k	رَب	rabb	عَالَمِي	‘alamiy
‘Ain Hamzah di Belakang		‘Ain Hamzah di-waqf		اَلْ		Vokal Rangkap	
قَرَع	qara ‘a	الْفُرُوعُ	al-furū‘	القَمَرُ	al-qamar	غَيْر	Gairī
قَرَأ	qara’ a	القَضَاءُ	al-qadā’	الشمسُ	al-syams	شَيْءٌ	Syai’un
Kata Majemuk dirangkai			Kata Majemuk dipisah			<i>Ta’ Marbūṭah</i>	
جَمَالُ الدِّينِ		Jamāluddīn	جَمَالُ الدِّينِ		Jamāl al-Dīn	سَاعَةٌ	Sā’ah

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kepada Sang Sumber Kehidupan, yakni Allah SWT karena berkat limpahan rahmat dan hidayah-Nya, penyusunan skripsi yang dilakukan oleh penulis dapat terselesaikan dengan baik. Disusunnya skripsi yang berjudul “Kajian Etno-STEAM pada Potensi Lokal Kriya Ukir di Jepara Sebagai Sumber Pembelajaran IPA SMP/MTs” merupakan suatu upaya yang dilakukan penulis dalam rangka menyelesaikan studi di Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kudus, sebagai salah satu syarat memperoleh gelar sarjana S-1 pada Program Studi Tadris Ilmu Pengetahuan Alam. Dalam hal ini, peneliti juga menyadari, terselesainya penyusunan skripsi ini tidak lepas dari berbagai uluran tangan, bimbingan, motivasi dan perhatian yang diberikan banyak pihak. Sehingga dengan ketulusan hati, penulis ingin mengahaturkan rasa terimakasih penulis kepada mereka atas segala bentuk bantuan dan cinta yang telah diberikan.

1. Bapak Prof. Dr. Abdurrohman Kasdi, Lc., M.Si., selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kudus yang telah memberikan kesempatan, mendukung dan memfasilitasi kami selama mengikuti kegiatan belajar mengajar di kampus.
2. Bapak M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah yang telah memberikan izin penelitian.
3. Bapak Didi Nur Jamaludin, M.Pd., selaku Dosen Penasehat Akademik.
4. Ibu Iseu Laelasari, M.Pd., selaku kepala Program Studi Tadris Ilmu Pengetahuan Alam, yang telah membantu dalam segala hal yang diperlukan sebagai syarat skripsi.
5. Bapak Dody Rahayu Prasetyo M.Pd, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan pengarahan, motivasi, dan meluangkan waktunya untuk membimbing peneliti dalam menyelesaikan penyusunan skripsi hingga dapat selesai dengan baik dan tepat pada waktunya.
6. Bapak dan Ibu dosen Fakultas Tarbiyah Program Studi Tadris Ilmu Pengetahuan Alam yang telah mendidik dan memberikan ilmu pengetahuan kepada peneliti selama menuntut ilmu di kampus IAIN Kudus.
7. Pemilik dan pelaku usaha pembuatan gebyok ukir di desa Pringtulis, desa Ngroto dan desa Bandungrejo yang telah

memberikan izin, turut membantu serta mendukung dilakukannya penelitian mengenai pembuatan ukiran kayu di Jepara.

8. Kepala sekolah dan Guru MTs NU Khoiriyyah yang turut andil membantu dan mendukung peneliti dalam pelaksanaan penelitian hingga terselesainya penyusunan skripsi ini.
9. Orang tua peneliti, Bapak Faethoni dan Ibu Noor Chabibah untuk doa, dukungan, semangat, kasih sayang dan nasihat yang tiada henti diberikan kepada penulis.
10. Sahabatku Khikmatul, Khofiyah, Nabila dan Syafira yang selalu menemani, mendukung dan memberikan semangat dalam penyelesaian skripsi ini.
11. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu oleh penulis namun telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

Semoga segala bentuk bantuan yang telah diberikan kepada peneliti tercatat sebagai amal shalih yang diterima oleh Allah SWT. Peneliti mengakui, dalam penulisan skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan-kekurangan, baik dari segi penyusunan maupun teknik penulisan karena keterbatasan pengetahuan yang dimiliki peneliti. Untuk itu dengan kerendahan hati, peneliti mengharap saran dan kritik yang membangun dari pembaca guna penyempurnaan skripsi ini serta perbaikan penyusunan skripsi di masa yang akan datang. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi diri penulis khususnya dan bagi pembaca pada umumnya.

Aamiin yaa Robbal Alamin.

Jepara, 18 Februari 2023
Peneliti

Noor Fanika
NIM.1910710008