

**PENGEMBANGAN ETNOVLOG MULTILINGUAL
PEMBUATAN GULA JAWA SEBAGAI SUMBER BELAJAR
IPA PADA MATERI KLASIFIKASI MATERI DAN
PERUBAHANNYA**



SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana (S1)
Dalam Bidang Tadris Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)**

Oleh:

**Intan Pratama Ayu
NIM. 1810710097**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
PRODI TADRIS ILMU PENGETAHUAN ALAM
TAHUN 2023**



**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

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara :

Nama : Intan Pratama Ayu
NIM : 1810710097
Fakultas : Tarbiyah
Prodi : Tadris Ilmu Pengetahuan Alam
Judul Skripsi : Pengembangan Etnovlog Multilingual
Pembuatan Gula Jawa sebagai Sumber Belajar
IPA pada Materi Klasifikasi Materi dan
Perubahannya

Benar-benar telah memulai proses pembimbingan dengan pembimbing skripsi sejak 16 April 2022 sampai dengan 04 Oktober 2022 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses munaqosah.

Kudus, 04 Oktober 2022
Pembimbing

Muhammad Imaduddin, M.Pd.
NIP. 198906032018011001



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

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

PENGESAHAN MUNAQOSAH

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa Skripsi saudari :

Nama/NIM : Intan Pratama Ayu/1810710097
Fakultas/Prodi : Tarbiyah/ Tadris Ilmu Pengetahuan Alam
Judul : Pengembangan Etnovlog Multilingual Pembuatan Gula Jawa sebagai Sumber Belajar IPA pada Materi Klasifikasi Materi dan Perubahannya

Telah diujikan pada **06 Januari 2023** dan dinyatakan **LULUS** dalam Ujian Majelis Munaqosah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. Muhamad Jalil, M.Pd.</u> NID. 198706101026042016 Ketua/ Penguji I	20-1-2023	
<u>Faiq Makhdom Noor, M.Pd.</u> NID. 198712161003092018 Penguji II	9-1-2023	
<u>Henry Setya Budhi, M.Pd.</u> NID. 198704041001092017 Sekretaris/ Penguji III	19-1-2023	
<u>Muhammad Imaduddin, M.Pd.</u> NIP. 198906032018011001 Dosen Pembimbing	17-1-2023	
<u>Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si.</u> NIP. 197811012005011002 Dekan Fakultas Tarbiyah	24-1-2023	



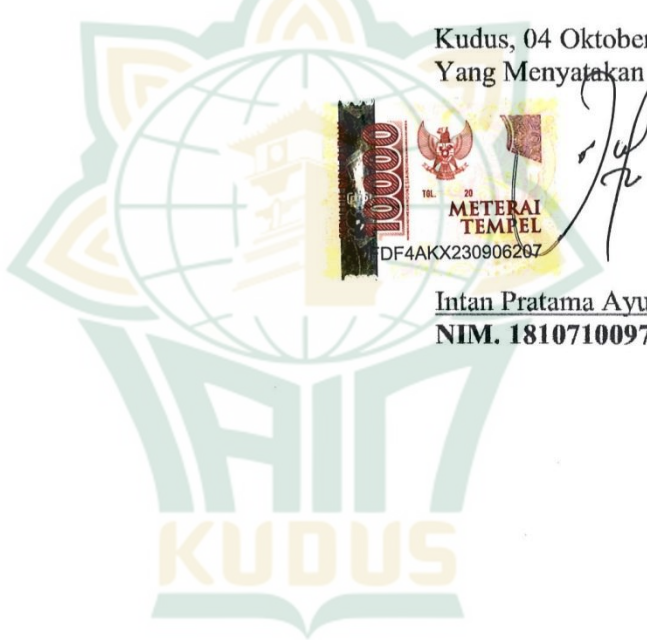
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggungjawab, saya **Intan Pratama Ayu, NIM. 1810710097** 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, 04 Oktober 2022

Yang Menyatakan



MOTTO

وَوَجَدَكَ ضَالًّا فَهَدَىٰ ﴿٧﴾

“Dan Dia mendapatimu sebagai orang yang bingung, lalu dia memberikan petunjuk”

(Qs. Ad-duha:7)

“Berotak London, Berhati Masjidil Haram”

(KH. Mustain Romly)



PERSEMBAHAN

Bismillahirrohmanirrohim. Dengan menyebut nama Allah SWT, puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala nikmat yang telah Engkau karuniakan kepadaku, Allah yang telah memberikan kekuatan dan kemudahan sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan penuh rasa syukur kepada Allah SWT. Sholawat serta salam juga tidak lupa selalu tucurahkan kepada Nabi Muhammad SAW. Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah menghadirkan orang-orang baik disekeliling saya yang selalu memberi support dan motivasi, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Untuk sebuah karya sederhana ini saya persembahkan kepada:

1. Kedua orang tua, Bapak Agus Junaidi dan Ibu Ila Pujiati yang senantiasa mencurahkan kasih sayang, cinta, dukungan, semangat, perjuangan, serta doa yang selalu mengalir. Terimakasih tidak terhingga saya ucapkan untuk beliau, semoga selalu diberikan kesehatan, keberkahan, kebahagiaan, serta umur yang panjang.
2. Almamater IAIN Kudus dan seluruh Dosen terkhusus Dosen Tadris IPA IAIN Kudus dan Bapak Muhamad Imaduddin, M.pd, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi saya yang telah membimbing, memotivasi dan memberikan dukungan sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Sahabat tercinta PALWA “51” angkatan 2018, yang selalu memberikan semangat dan dukungan serta tidak pernah bosan menjadi tempat keluh kesah. Terima kasih sudah menemani berproses selama ini dan semoga terus bersahabat seperti ini.
4. Teman seperjuangan Tadris IPA, terkhusus Tadris IPA C yang telah membersamai selama ini.
5. Sahabat terbaik saya, Yuse, Zizi, Sonia yang sudah memberikan semangat serta dukungannya selama ini dan menemani berproses selama 4 tahun ini dan semoga terus bersahabat seperti ini.
6. Teman – teman kelompok PPL MTs Tamrinut Thullab Unddan Kudus 2021 yang telah memberikan banyak pelajaran dan kenangan indah.
7. Keluarga besar MTs Tamrinut Thullab Undaan Kudus, yang telah membantu saya dalam proses penelitian.
8. Semua pihak yang telah membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini, terima kasih atas bantuan, dukungan serta doa.

Kudus, 04 Oktober 2022

Penulis

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	...ِ	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'	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	فَلَكَي	falakiy
س	S/s	ك	K/k	رَب	rabb	عَالَمِي	'a>lam iy
'Ain/Hamzah di Belakang		'Ain/Hamzah di-waqf		اَلْ		Vokal Rangkap	
قَرَع	qara'a	الْفُرُوعُ	al-furu>'	الْقَمَرُ	al-qamar	غَيْرِي	gairi>
قَرَأَ	qara'a	الْقَضَاءُ	al-qad}a>'	الشَّمْسُ	al-syams	سَيُّ	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

Bismillahirrahmanirrohim. Alhamdulillahirobbil'alamin, segala puji bagi Allah atas segala nikmat dan karunia-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan pendidikan Program Strata 1 pada Fakultas Tarbiyah Program Studi Tadris IPA di Institut Agama Islam Negeri

Kudus. Sholawat serta salam juga tidak lupa selalu kita haturkan kepada Nabi Muhammad SAW. Semoga kelak kita mendapat syafaat beliau. Aamiin. Dalam penyelesaian skripsi yang berjudul “Pengembangan Konten Youtube Berbasis Etnosains Dalam Tari Kretek Sebagai Kebudayaan Lokal Kudus Pada Materi Sistem Saraf SMP/MTs” degan ini penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari dukungan, bantuan, motivasi dan bimbingan dari banyak pihak. Oleh karena itu, penulis ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. H. Abdurrohman Kasdi, Lc. M.Si. selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri Kudus.
2. Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Kudus.
3. Muhamad Imaduddin, M.Pd., M.Si. selaku Ketua Program Studi Tadris IPA Institut Agama Islam Negeri Kudus.
4. Muhamad Imaduddin, M.Pd., M.Si. selaku Dosen pembimbing skripsi yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dan memberikan arahan dalam penyusunan skripsi.
5. Kepala MTs Tamrinut Thullab Undaan Kudus Bapak H. Rofiq Assohwi, S.Ag, M.Pd.I. yang telah memberikan kesempatan dan izin untuk melakukan kegiatan penelitian.
6. Guri IPA MTs Tamrinut Thullab Undaan Kudus Diah Atmim Nurona, S.Pd yang telah membimbing selama melakukan penelitian.
7. Seluruh Bapak/Ibu Dosen IAIN Kudus, Khususnya Bapak Ibu Dosen Fakultas Tarbiyah Program Studi Tadris IPA yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada peneliti selama menempuh pendidikan perkuliahan.
8. Kedua orang tuaku, Bapak Agus Junaidi dan Ibu Ila Pujiati terimakasih tak terhingga atas semua yang telah diberikan.
9. Teman – teman Tadris IPA C, terimakasih atas ilmu, pengalaman dan kenangan
10. Seluruh pihak yang telah membantu, mendoakan, memberi semangat serta dukungan yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Dalam hal ini peneliti menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu peneliti mohon maaf atas segala

kekurangan dalam skripsi ini. Peneliti berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pembaca dan juga bagi peneliti sendiri terutama dalam bidang pendidikan.

Kudus, 04 Oktober 2022

Peneliti



Intan Pratama Ayu

NIM. 1810710097

