

**PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA PESERTA  
DIDIK (LKPD) BERMUATAN *ISLAMIC  
ECORELIGIOUS* PADA PEMBELAJARAN IPA  
MATERI EKOSISTEM TINGKAT SMP/MTs**



**SKRIPSI**

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

**Oleh:**

**Siti Alfiana Zulfa  
1910710016**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS  
FAKULTAS TARBIYAH  
PROGRAM STUDI TADRIS IPA  
TAHUN 2023**



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS  
FAKULTAS TARBİYAH

Jalan Conge Ngembalejo 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 : SITI ALFIANA ZULFA  
NIM : 1910710016  
Fakultas : Tarbiyah  
Program Studi : Tadris IPA  
Judul : Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Bermuatan Islamic Ecoreligious pada Pembelajaran IPA Materi Ekosistem Tingkat SMP/MTs

benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 17 Januari 2023 sampai dengan 23 Februari 2023 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses munaqosyah.

Kudus, 23 Februari 2023



Muhamad Imaduddin, M.Pd., CIQnR, CIT  
NIP. 198906032018011001



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

*Jl. Conge Ngembalrejo Bae Kotak Pos 51 Kudus 59322 Telp. (0291)  
43881 Fax. 441613*

*Email: tarbiyahiainkudus@gmail.com website: www.iainkudus.ac.id*

**PENGESAHAN MUNAQOSAH**

Yang bertandatangan di bawah ini menyatakan, bahwa skripsi  
Saudara :

Nama : Siti Alfiana Zulfa  
NIM : 1910710016  
Fakultas : Tarbiyah  
Prodi : Tadris IPA  
Judul : “Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik  
(LKPD) Bermuatan *Islamic Ecoreligious* pada  
Pembelajaran IPA Materi Ekosistem Tingkat  
SMP/MTs”

Telah diujikan pada **30 Maret 2023** dan dinyatakan **LULUS** dalam  
Ujian Majlis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilanjutkan Yudisium  
Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<b><u>Dr. Fifi Nofiaturrehman, M.Pd.I.</u></b> NIP. 198602262015032007 Ketua/Penguji I	5/4/2023	
<b><u>Dr. Muhamad Jalil, M.Pd.</u></b> NID. 198706101026042016 Penguji II	5/4/2023	
<b><u>Ulya Fawaida, M.Pd.</u></b> NID. 198808112003092017 Sekretaris Sidang	11/4/2023	
<b><u>Muhamad Imaduddin, M.Pd., CIQR, CIT</u></b> NIP. 198906032018011001 Dosen Pembimbing	11/4/2023	
<b><u>Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag, M.Si</u></b> NIP. 197811012005011002 Dekan Fakultas Tarbiyah	11/4/2023	



## PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan kejujuran dan tanggung jawab saya **Siti Alfiana Zulfa**, NIM **1910710016** menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini:

1. Sesungguhnya 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 refrensi yang dijadikan rujukan dalam penulisan skripsi ini

Saya bersedia menerima sanksi apabila dikemudian hari ditemukan ketidak benaran pernyataan saya ini.

Kudus, 21 Februari 2023

Yang menyatakan



**Siti Alfiana Zulfa**  
**NIM.1910710016**

## MOTTO

“Angin tidak berhembus untuk menggoyangkan pepohonan,  
melainkan menguji kekuatan akarnya.” (Ali bin Abi Thalib)  
“Pengetahuan yang baik adalah yang memberikan manfaat, bukan  
hanya diingat.” (Imam Syafi’i)  
*Sumber: Dakwah Harian*

“Tidak ada kesuksesan tanpa kerja keras. Tidak ada keberhasilan  
tanpa kebersamaan. Tidak ada kemudahan tanpa do’a.”





## PERSEMBAHAN

*Alhamdulillahirobbilalamin.*

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan nikmat yang telah diberikan kepadaku . Allah SWT telah mempermudah langkah dalam penyusunan skripsi ini. Sholawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW dan para sahabatnya, dengan segala kerendahan hati karya inisaya persembahkan kepada:

1. Kedua orang tuaku tercinta Bapak Ikrom Al Moh Madikan dan Ibu Siti Umi Solikah yang selalu mendoakanku, menasehatiku, memberikan bekal kehidupan yang sangat berharga. Terimakasih Bapak Ibu semoga ini menjadi kebahagiaan untuk kalian dan semoga selalu diberikan kesehatan serta umur panjang.
2. Pengasuh Pondok Pesantren Darussa'adah Abah Zainal Khafidzin M.Pd dan Bu Nyai Ulfatussa'adah S.Ag yang membimbing dan menuntun saya dengan kesabaran.
3. Kakakku tercinta Ahmad Yusuf yang selalu memberikan kasih sayang, dukungan, semangat, serta motivasi dalam setiap langkahku dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Teman Pondok TSI Aini, Ulfi, Yayuk, Vina yang selalu menjadi teman baik dari SMA serta tidak bosan mendengarkan cerita keluh kesahku.
5. Siti Nur Aini, partner terbaik yang selalu memberikan nasehat dan membantu dalam penyusunan skripsi ini, doa terbaik untukmu bestie.
6. Teman Pondok Pesantren Darussa'adah terkhusus kamar 4 yang selalu memberikan semangat dan kenangan kebersamaan yang tidak akan terlupakan.
7. Teman seperjuangan kelas Tadris IPA A angkatan 2019 khususnya Nafil, Vio, dan Tiara yang telah memberikan kersamaannya dan kekeluargaan dalam proses meraih ilmu selama kuliah.
8. Almamater IAIN Kudus dan Dosen Tadris IPA IAIN Kudus, khususnya Bapak Muhammad Imaduddin, M.Pd. selaku pembimbing dosen skripsi saya yang senantiasa memberikan nasehat dan bimbingan dengan penuh kesabaran hingga dapat menyelesaikan skripsi ini.

9. Teman PPL di Hidayatul Mustafidin yang selalu menjadi patner menyelesaikan skripsi, membantu penelitian, serta memberikan kenangan tak terlupakan.



## PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Konsonan Tunggal						Vokal	
ب	B/b	س	Sy/sy	ل	L/l	ا	Tanpa tanda
ت	T/t	ص	S/š	م	M/m	..ō..	A/a
ث	Š/s	ض	D/ḍ	ن	N/n	...o	I/i
ج	J/j	ط	T/ṭ	و	W/w	..ō..	U/u
ح	H/h	ظ	Z/z	ه	H/h	Mādd	
خ	KH/kh	ع <sup>awal</sup>	'A/'a	ء <sup>akhir</sup>	A'/a'	بَا	Bā
د	D/d	ع <sup>akhir</sup>	A'/a'	بَا <sup>awal</sup>	A/a	بِي	Bī
ذ	Ž/z	غ	G/g	ي	Y/y	بُو	Bū
ر	R/r	ف	F/f	Tasydid		Yā' nisbah	
ز	Z/z	ق	Q/q	أَب	abb	فَلَكَيْ	falakiy
س	S/s	ك	K/k	رَبَّ	rabb	أَلَمِي	'alamiy
'Ain/Hamzah di Belakang		'Ain/Hamzah di-waqf		الْ		Vokal Rangkap	
قَرَع	qara'a	الْقُرُوعُ	al-furū'	الْقَمَرُ	al-qamar	عَبْرِي	gairi
قَرَأَ	qara'a	الْقَضَاءُ	al-qaḍā'	الشَّمْسُ	al-syams	شَيْ	syai'un
Kata Majemuk dirangkai			Kata Majemuk dipisah			Ta' Marbutah	
جَمَالُ الدِّينِ		Jamāluddīn	جَمَالُ الدِّينِ		Jamāl al-Dīn	سَاعَةٌ	sā'ah



## KATA PENGANTAR

*Assalamualaikum Wr Wb*

*Alhamdulillahirobbilalamin*

Segala puji bagi Allah SWT atas nikmat dan taufik yang dilimpahkan-Nya kepada peneliti sehingga dengan ridlo-Nya dapat menyelesaikan tugas skripsi dengan judul “**Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Bermuatan *Islamic Ecoreligious* Pada Pembelajaran IPA Materi Ekosistem Tingkat SMP/MTs**” sebagai persyaratan guna mendapat gelar sarjana dalam Fakultas Tarbiyah Program Studi Ilmu Pengetahuan Alam di Institut Agama Islam Negeri Kudus. Dalam penyusunan skripsi ini peneliti banyak mendapatkan bimbingan dan saran-saran dari berbagai pihak sehingga penyusunan skripsi dapat terealisasi. Untuk itu peneliti berterimakasih kepada yang terhormat:

1. Prof. Dr. H. Abdurrohman Kasdi, Lc. M.Si., selaku Rektor IAIN Kudus yang telah merestui pembahasan skripsi.
2. Dr. M. Nur Ghufron, S. Ag. M.Si., selaku Dekan Tarbiyah yang telah merestui pembahasan skripsi.
3. Muhammad Imaduddin, M.Pd., M.Si. selaku Ketua Program Studi Tadris IPA S-1 Institut Agama Islam Negeri Kudus dan Dosen Pembimbing Skripsi yang telah bersedia meluangkan waktunya, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan dan arahan kepada saya dalam menyelesaikan skripsi.
4. H. Nur Said, S.Ag., M.A., M.Ag, selaku Kepala Perpustakaan Institut Agama Islam Negeri Kudus yang telah memberikan izin dan layanan perpustakaan yang diperlukan dalam penyusunan skripsi
5. Dwi Wahibul Minan, S.IP, S.Pd., selaku Kepala MTs Hidayatul Mustafidin Lau Dawe Kudus yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian.
6. Isnayatul Hidayah, S.Pd., selaku guru mata pelajaran IPA di MTs Hidayatul Mustafidin Lau Dawe Kudus yang telah membantu menyelesaikan kegiatan penelitian.
7. Bapak Ibuku, Bapak Ikrom Al Moh Madikan dan Ibu Siti Umi Solikah yang selalu mendoakanku, menasehatiku, memberikan bekal kehidupan yang sangat berharga, serta kasih sayang yang tak tergantikan. Doa terbaik untuk kedua orang tuaku.

8. Teman-teman mahasiswa kelas Tadris IPA A angkatan 2019 dan sahabat-sahabat seperjuangan yang telah memberikan semangat dan mendukung hingga dapat menyelesaikan skripsi.
9. Seluruh pihak yang telah memberikan semangat dan bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Semoga Allah membalas kebaikan kalian semua.

Atas segala jasa dan jerih payah dari berbagai pihak, peneliti hanya bisa membalas dengan doa semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda. Peneliti menyadari bahwa dalam karya skripsi ini jauh dari kata sempurna dan masih banyak kekurangannya. Namun peneliti berharap skripsi ini bisa bermanfaat bagi peneliti dan pembaca. Aamiin.

*Wassalamualaikum Wr Wb*

Kudus, 21 Februari 2023  
Peneliti



**Siti Alfiana Zulfa**  
**NIM. 1910710016**