

**PENGEMBANGAN *BOOKLET* EKOPIN
WANA WISATA ALAM BATEGEDE JEPARA
SEBAGAI SUMBER BELAJAR MATERI
EKOSISTEM SMP/MTs**



SKRIPSI

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

Oleh:

Tri Indah Puspitasari

NIM : 1810710049

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



KEMENTERIAN AGAMA RI
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIIYAH

Jalan Conge Ngembalrejo PO Box 51, Telp (0291) 432677

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara:

Nama : Tri Indah Puspitasari
NIM : 1810710049
Fakultas : Tarbiyah
Program Studi : Tadris IPA
Judul : “Pengembangan *Booklet* Ekopin Wana Wisata Alam Bategede Jepara sebagai Sumber Belajar Materi Ekosistem SMP/MTs”

Benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak tanggal **18 Oktober 2021** sampai tanggal **29 Maret 2023** dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses munaqosyah.

Kudus, 29 Maret 2023

Pembimbing

Sulasfiana Alfi Raida, M.Pd.
NID. 199001302040042016



KEMENTERIAN AGAMA RI
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
 FAKULTAS TARBİYAH
 Jl. Cong Ngembalrejo PO Box 51, Kudus 59322,
 Telp (0291) 432677

PENGESAHAN MAJLIS PENGUJI UJIAN MUNAQOSYAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi saudara/i:

Nama/NIM : Tri Indah Puspitasari / 1810710049
Fakultas/Prodi : Tarbiyah / Tadris Ilmu Pengetahuan Alam
Judul : “Pengembangan *Booklet* Ekopin Wana Wisata Alam Bategede Jepara sebagai Sumber Belajar Materi Ekosistem SMP/MTS”

Telah diujikan pada **30 Mei 2023** dan dinyatakan **LULUS** dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. Muhamad Jalil, M.Pd.</u> NID. 198706101026042016 Ketua/ Penguji I	6/6 23	
<u>Iseu Laelasari, M.Pd.</u> NIP. 199004222018012001 Penguji II	6/6 23	
<u>Hanik Malichatin, M.Pd.</u> NIP. 198502152002092017 Sekretaris	8/6 23	
<u>Sulasfiana Alfi Raida, M.Pd.</u> NID. 199001302040042016 Dosen Pembimbing	8/6 23	
<u>Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si.</u> NIP. 197811012005011002 Dekan Fakultas Tarbiyah	13/6 23	



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, saya Tri Indah Puspitasari, NIM 1810710049 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 dikemudian hari ditemukan ketidakbenaran pernyataan saya ini.

Kudus, 29 Maret 2023

Yang menyatakan,



Tri Indah Puspitasari
NIM 1810710049

MOTTO

Pelajari alam, cintai alam, dekatlah dengan alam karena alam tidak akan pernah mengecewakanmu.



PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbilalamiin

Dengan mengucapkan syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan segala karunia-Nya kepada penyusun dan shalawat serta salam semoga tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW. Saya persembahkan Skripsi ini kepada:

1. Bapak Shokhib dan Ibu Purwati, terima kasih pak buk, telah mendoakan, memberi dukungan baik moral maupun materil, menjadi penyemangat dan menjadi motivasi terbesar indah dalam menyelesaikan skripsi ini. Semoga dengan ini menjadi awal yang baik untuk bapak dan ibu bahagia.
2. Kakak-kakak saya, Mas Eka Fery Irawan, Mbak Putri Zulaikha, Mbak Wenny Rahmawati dan Kak Cahyadi, terima kasih telah membantu, mendoakan, dan memberi semangat untuk segera lulus.
3. Bapak dan Ibu dosen Tadris IPA, khususnya Ibu Sulasfiana Alfi Raida, M.Pd. selaku dosen pembimbing skripsi saya yang selalu memotivasi dan memberi arahan hingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.
4. Teman-teman kelas IPA-B angkatan 2018 yang sudah seperti saudara, semoga kita semua mendapat keberkahan ilmu dan sukses kedepannya.
5. Elyna, Rikiana, Nimas, Eva, Ais, terima kasih telah membantu dan selalu memberi support.
6. Khoirul Anam Ferari Yusuf, terima kasih telah membantu menyelesaikan produk dalam skripsi ini, memberi motivasi dan menjadi support system setiap saat.
7. Terima kasih untuk semua pihak yang turut serta membantu dalam menyelesaikan skripsi ini dan semoga skripsi ini bermanfaat.
8. Almamater Program Studi Tadris IPA, Fakultas Tarbiyah IAIN Kudus yang saya banggakan.
9. Ku persembahkan skripsi ini untuk yang selalu bertanya “skripsimu sudah selesai belum?”

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	و	A/a
ث	S{/s\}	ض	D{/d}	ن	N/n	ي	I/i
ج	J/j	ط	T{/t}	و	W/w	و	U/u
ح	H{/h}	ظ	Z{/z}	ه	H/h	Ma>dd	
خ	KH/kh	ع awal	'A'/a	ء akhir	A'/a'	بأ	Ba>
د	D/d	ع akhir	A'/a'	ء awal	A/a	بي	Bi>
ذ	Z{/z/}	غ	G/g	ي	Y/y	بؤ	Bu>
ر	R/r	ف	F/f	Tasydi>d		Ya>'nisbah	
ز	Z/z	ق	Q/q	أب	Abb	فَلَكِي	falakiy
س	S/s	ك	K/k	رَب	rabb	عَالَمِي	'a>lamiy
'Ain?Hamzah di Belakang		'Ain/Hamzah di-waqf		ال		Vokal Rangkap	
قَرَع	qara'a	الْفُرُوعُ	al-furu>'	الْقَمَرُ	al-qamar	غَيْرِي	gairi>
قَرَأَ	qara'a	الْقَعَاءُ	al-qad}a>	الْتَّمَسْ	al-syams	سَيِّئِي	syai'un
Kata Majemuk dirangkai			Kata Majemuk dipisah			Ta>'Marbu>t}ah	
جَمَالُ الدِّينِ	Jama>luddi>n	جَمَالُ الدِّينِ	Jama>lal-Di>n	سَاعَةٌ	sa>'ah		

KATA PENGANTAR

Bismillaahirrahmaanirrahiim

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan segalanya kepada penyusun sehingga dapat menyelesaikan tugas skripsi ini. Shalawat beriring salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarganya, semoga kelak mendapat syafaat sebagai ummatnya di yaumul qiyamah. Aamiin.

Pada kesempatan ini penyusun mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu penyusun menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengembangan *Booklet* Ekopin Wana Wisata Alam Bategede Jepara sebagai Sumber Belajar Materi Ekosistem SMP/MTs”. Ucapan terima kasih yang tulus penyusun sampaikan kepada:

1. Prof. Dr. H. Abdurrohman Kasdi, Lc., M.Si., selaku Rektor IAIN Kudus.
2. Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah IAIN Kudus.
3. Iseu Laelasari, M.Pd., selaku Ketua Program Studi Tadris Ilmu Pengetahuan Alam.
4. Sulasfiana Alfi Raida, M.Pd., selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah bersedia meluangkan waktu dan memberikan arahan dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Dr. Muhamad Jalil, M.Pd. selaku Dosen Penguji I, Iseu Laelasari, M.Pd. selaku Dosen penguji II, dan Hanik Malichatin, M.Pd. selaku sekretaris sidang munaqosyah skripsi tanggal 30 Mei 2023.
6. Dosen dan Civitas Akademika Fakultas Tarbiyah IAIN Kudus, khususnya segenap Dosen Tadris Ilmu Pengetahuan Alam yang telah membimbing dan memberikan banyak ilmu baru.
7. Muflih Akhroni, S.Pd.I., selaku kepala MTs Al Falah Margoyoso yang telah memberikan kesempatan dan izin atas dilakukannya kegiatan penelitian.
8. Ning Khilyati, S.Pd., selaku guru mata pelajaran IPA di MTs Al Falah Margoyoso yang telah memberikan izin, kesempatan, dan membantu selama penelitian.
9. Bapak Shokhib dan Ibu Purwati yang telah memberikan doa, semangat, motivasi, dan memberikan dukungan baik moral maupun materil sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
10. Kakak-kakak saya yang telah memberi dukungan, doa, dan semangat.

11. Teman-teman Tadris IPA angkatan 2018 khususnya kelas IPA-B dan sahabat-sahabat yang telah membantu, mendukung, dan memberi semangat.
12. Semua pihak yang telah mendukung, membantu, dan mensukseskan kegiatan penelitian hingga penyelesaian tugas akhir yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu.

Semoga apa yang telah dilakukan mendapat ridho Allah SWT, menjadi amal baik bagi kita semua dan semoga memberi balasan serta pahala yang berlipat ganda. Aamiin. Penyusun menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun dari semua pihak diperlukan dalam perbaikan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi dunia pendidikan, dan bangsa Indonesia terutama bermanfaat bagi penyusun sendiri. Aamiin.

Kudus, 29 Maret 2023
Penyusun,



Tri Indah Puspitasari
NIM.1810710049