

**PENGEMBANGAN MODUL IPA BERBASIS
KONTEKS AKM
(Asesmen Kompetensi Minimum)
Pada Materi Pesawat Sederhana Kelas VIII
SMP/MTs**



SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Penyelesaian Tugas Akhir
dalam Bidang Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)**

Oleh:

**Fauzatul Lutfah
NIM 1810710022**

**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**

Alamat: 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 :

Nama : Fauzatul Lutfah
NIM : 1810710022
Fakultas : Tarbiyah
Program Studi : Tadris Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)
Judul : Pengembangan Modul IPA Berbasis Konteks
AKM (*Aasesmen Kompetensi Minimum*) Pada
Materi Pesawat Sederhana Kelas VIII SMP/MTs

Benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 3 November 2021 sampai dengan 15 Desember 2022 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses **Munaqosyah**.

Kudus, 15 Desember 2022
Pembimbing,

Hanik Malichatin, M. Pd
NID. 198502152002092017



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

Jalan Conge Ngembalrejo Kotak Pos 51, Kudus 59322, Telp. (0291) 432677 Fax 441613
 Email : tarbiyahiainkudus@gmail.com ; Website : www.iainkudus.ac.id

PENGESAHAN MUNAQOSYAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara :

Nama/NIM : Fauzatul Lutfah /1810710022
 Fakultas/Prodi : Tarbiyah/Tadris Ilmu Pengetahuan Alam
 Judul : **Pengembangan Modul IPA Berbasis Konteks AKM (Asesmen Kompetensi Minimum) Pada Materi Pesawat Sederhana Kelas VIII SMP/MTs**

Telah diujikan pada **05 Januari 2023** dan dinyatakan **Lulus** dalam Ujian Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. Muhamad Jalil, M.Pd.</u> NID. 198706101026042016 Ketua/Penguji I	07-01-2023	
<u>Sulastiana Alfi Raida, M.Pd.</u> NID. 199001302040042016 Penguji II	07-01-2023	
<u>Faiq Makhdum Noor, M.Pd.</u> NID. 198712161003092018 Sekretaris/ Penguji III	07-01-2023	
<u>Hanik Malichatin, M.Pd.</u> NID. 198502152002092017 Dosen Pembimbing	07-01-2023	
<u>Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si.</u> NIP. 197811012005011002 Dekan Fakultas Tarbiyah	07-01-2023	

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggungjawab, saya Fauzatul Lutfah NIM 1810710022 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.

Kudus, 15 Desember 2022

Yang menyatakan,



Fauzatul Lutfah
1810710022



MOTTO

المُحَافَظَةُ عَلَى الْقَدِيمِ الصَّالِحِ وَالْأَخْذُ بِالْجَدِيدِ الْأَصْلَحِ

“Menjaga nilai-nilai lama yang baik dan menginovasikan nilai-nilai baru yang lebih baik”



PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmaanirrahim

Alhamdulillahirobbil'alamin, puji syukur atas kehadiran Allah SWT atas semua nikmat, rahmat, taufiq, dan hidayah yang telah dikaruniakan kepadaku, Tuhan yang selalu mempermudah langkahku sehingga dapat menyelesaikan tugas skripsi ini. Sholawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Nabi Agung Muhammad SAW, Alhamdulillah rasa syukur, dan keikhlasan serta do'a yang penyusun panjatkan. Dengan tulus, saya persembahkan karya kecilku ini kepada :

1. Bapak dan Ibuku, Bapak Suraji dan Ibu Siti Rif'ati, yang telah senantiasa mendo'akan setiap langkahku setiap hari untuk keberhasilanku, terimakasih telah menjadi penyemangat terbesarku, memberi motivasi, dorongan, dukungan, semangat, dan segala kasih sayangnya kepadaku yang tak pernah lelah kepadaku. Terimakasih kepada Bapak dan Ibuku Tercinta, semoga ini menjadi awal kebahagiaan bapak dan ibu. Semoga bapak dan ibu selalu diberikan kesehatan, rezeki, dan umur panjang agar dapat menemani setiap langkahku selanjutnya untuk meraih kesuksesan masa depan.
2. Adeku tersayang, Chikmatul Auliya yang telah memanjatkan do'a untuk keberhasilanku dan memberikan dukungan dan semangat untuk terus menggapai cita-citaku.
3. Kakakku, Muhdori yang telah memanjatkan do'a untuk keberhasilanku dan memberikan dukungan dan semangat dalam penyelesaian skripsi ini.
4. Semua keluargaku, saudara, kerabat, terimakasih atas do'a, dorongan, dan motivasi dalam penyelesaian skripsi ini.
5. Dosen pembimbing skripsi saya, Ibu Hanik Malichatin, M.Pd yang telah meluangkan waktu, senantiasa membimbing, mengarahkan, dan memotivasi saya dengan penuh kesabaran sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.
6. Sahabat-sahabat seperjuangan dan teman dekatku yang telah membantu, mendukung, dan memberikan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.

PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Konsonan Tunggal						Vokal	
ب	B/b	ش	Sy/sy	ل	L/l	ا	tanpa tanda
ت	T/t	ص	Ṣ/ṣ	م	M/m	..و..	A/a
ث	Ṣ/ṣ	ض	Ḍ/ḍ	ن	N/n	...و	I/i
ج	J/j	ط	Ṭ/ṭ	و	W/w	..و..	U/u
ح	H/h	ظ	Z/z	ه	H/h	Mādd	
خ	KH/kh	ع awal	'A'/a'	ء akhir	A'/a'	با	Bā
د	D/d	ع akhir	A'/a'	ء awal	A/a	بي	Bī
ذ	Ẓ/ẓ	غ	G/g	ي	Y/y	بو	Bū
ر	R/r	ف	F/f	Tasydīd		Yā' nisbah	
ز	Z/z	ق	Q/q	أب	abb	فَلَکِي	falakiy
س	S/s	ك	K/k	رَب	rabb	عَالَمِي	'ālamīy
'Ain/Hamzah di Belakang		'Ain/Hamzah di-waqf		ال		Vokal Rangkap	
قَرَع	qara'a	الْفُرُوعُ	al-furū'	الْقَمَرُ	al-qamar	عَبْرِي	gairī
قَرَاء	qara'a	الْقَضَاءُ	al-qaḍā'	الشَّمْسُ	al-syams	سَيِّ	syai'un
Kata Majemuk dirangkai			Kata Majemuk dipisah			Tā' Marbuṭah	
جَمَالُ الدِّينِ		Jamāluddīn	جَمَالُ الدِّينِ		Jamāl al-Dīn	سَاعَةٌ	sā'ah

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmaanirrahim

Assalamu'alaikum, Wr. Wb.

Alhamdulillahirobbil'alamin, segala puji bagi Allah SWT atas kehadiran-Nya yang telah melimpahkan rahmat, taufiq, dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan tugas skripsi yang berjudul **“Pengembangan Modul IPA Berbasis Konteks AKM (Asesmen Kompetensi Minimum) Pada Materi Pesawat Sederhana Kelas VIII SMP/MTs”** sebagai persyaratan guna mendapat gelar sarjana dalam Fakultas Tarbiyah Program Studi Tadris IPA di Institut Agama Islam Negeri Kudus. Sholawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Nabi Agung Muhammad SAW, semoga kelak kita mendapatkan syafaat beliau di Yaumul Qiyamah, Aamiin ya Rabbal'Alamin.

Pada kesempatan ini penulis menyadari bahwa dalam proses penyusunan skripsi telah mendapatkan banyak dukungan, bimbingan, dan dorongan dari berbagai pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini. Ucapan terimakasih yang tulus dan ikhlas penulis sampaikan kepada:

1. Prof Dr. H. Abdurrohman Kasdi, Lc. M.Si., selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri Kudus.
2. Dr. M. Nur Ghufron, M.Si., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Kudus.
3. Muhamad Imaduddin, M.Pd., CIQnR, selaku Ketua Program Studi Tadris IPA Institut Agama Islam Negeri Kudus.
4. Hanik Malichatin, M.Pd, selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan dan arahan dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Dr. Muhamad Jalil, M.Pd., Sulasfiana Alfi Raida, M.Pd., Faiq Makhdom Noor, M.Pd, selaku penguji sidang munaqosyah yang telah meluangkan waktu dan bersedia hadir dalam sidang munaqosyah.
6. Bapak/Ibu Dosen dan tenaga kependidikan di Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Kudus, khususnya TIM Dosen Tadris IPA IAIN Kudus yang membimbing, memberikan motivasi, dan banyak ilmu baru.
7. Bapak Dwi Wahibul Minan, S.IP., S.Pd, selaku Kepala MTs Hidayatul Mustafidin yang telah memberikan izin dan kesempatan untuk melakukan kegiatan penelitian.
8. Bu Teguh Budi Lestari, S.Pi, selaku Guru Mata Pelajaran IPA di MTs Hidayatul Mustafidin yang membantu selama penelitian.

9. Bapak dan Ibuku, Bapak Suraji dan Ibu Siti Rif'ati, terimakasih telah menjadi penyemangat terbesarku dalam menyelesaikan skripsi ini. Kakak dan adekku yang memberi motivasi, semangat, dan do'a.
10. Diri sendiri yang telah berusaha semaksimal mungkin untuk berproses sejauh ini dan mampu bertahan dan berjuang dalam kondisi apapun, terimakasih.
11. Sahabat-sahabat seperjuangan Khastuti, Faizatun Nikmah, dan Una Malia Hidayati yang telah membantu, mendukung, dan memberikan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
12. Semua pihak yang mendukung, membantu, dan mensukseskan kegiatan penelitian hingga penyelesaian tugas akhir yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu.

Semoga kebaikan yang telah dilakukan oleh semua pihak yang telah membantu skripsi ini mendapatka Ridho dan balasan yang berlipat ganda serta menjadi amal *jariyah* untuk kita semua. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini jauh dari kata kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis menerima kritik dan saran yang membangun dari semua pihak untuk pembelajaran selanjutnya. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat kepada para pembaca, Aamiin.

Kudus, 15 Desember 2022

Penulis

Fauzatul Lutfah
NIM 1810710022