

**PENGEMBANGAN MODUL IPA BERBASIS *CREATIVE
PROBLEM SOLVING* (CPS) UNTUK SISWA MTs
MATERI PENCEMARAN AIR**



SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Penyelesaian tugas Akhir
Dalam Bidang Tadris Ilmu Pengetahuan Alam (TIPA)**

Oleh:

**Nusroh Wulandari
NIM 1710710063**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
PROGAM STUDI TADRIS IPA
TAHUN 2022**



KEMENTERRIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH

Jl. Conge Ngembalrejo Kotak Pos 51 Kudus 59322
Telp. (0291) 432677 Faks. (0291) 441613
Website: www.iainkudus.ac.id

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara:

Nama : Nusroh Wulandari
NIM : 1710710063
Fakultas : Tarbiyah
Program Studi : Tadris IPA
Judul : **“Pengembangan Modul IPA Berbasis *Creative Problem Solving* (CPS) untuk Siswa SMP/ MTs Materi Pencemaran Air**

Benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak Februari 2021 sampai dengan Maret 2022 dan dilanjutkan ke proses munaqosah.

Kudus, 14 maret 2022

Pembimbing

Ulva Fawaida, M.Pd.

NID. 198808112003092017



KEMENTERIAN AGAMA RI
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBİYAH

Jl. Conge Ngembalrejo PO.BOX. 51 Kudus 59322

Telp. (0291) 432677

Email: tarbivah@iainkudus.ac.id, website: www.iainkudus.ac.id

PENGESAHAN MUNAQSYAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara:

Nama/NIM : Nusroh Wulandari/1710710063
Fakultas/Prodi : Tarbiyah/Tadris IPA
Judul : Pengembangan Modul IPA Berbasis *Creative Problem Solving* (CPS) untuk Siswa SMP/MTs Materi Pencemaran air

Telah diujikan pada 26 Juli 2022 dan dinyatakan LULUS dalam Ujian Munaqsyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. Muhamad Jalil, M.Pd.</u> NID. 198706101026042016 Ketua/Penguji I	9/9 ²²	
<u>Sulasfiana Alfi Raida, M.Pd.</u> NID. 199001302040042016 Penguji II	9/9 ²²	
<u>Azwar Annas, M.Pd.I.</u> NID. 198504141003012021 Sekretaris/Penguji III	9/9 ²²	
<u>Ulya Fawaida, M.Pd.</u> NID. 198808112003092017 Dosen Pembimbing	9/9 ²²	
<u>Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si.</u> NIP. 197811012005011002 Dekan Fakultas Tarbiyah	12/9 ²²	



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, saya usroh Wulandari NIM 1710710063 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 dirulis oleh orang lain kecuali informasi yang terdapat pada referensi yang dijadikan rujukan dalam penulisan skripsi ini.

Saya bersedia menerima sanksi apabila di kemudian hari ditemukan ketidakbenaran pernyataan saya ini.

Kudus, April 2022

Yang Menyatakan



Nusroh Wulandari

NIM.1710710063

MOTTO

“ Dalam sebagian besar sejarah, manusia harus melawan alam untuk bertahan hidup. Di abad ini dia mulai menyadari bahwa, untuk bertahan hidup, dia harus melindunginya. ”
(Jacques-Yves Cousteau)



PERSEMBAHAN

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas semua yang telah dikaruniakan-Nya dan tak lupa sholawat serta salam dihaturkan kepada Nabi Muhammad SAW, skripsi ini dipersembahkan untuk:

1. Kedua orang tua tercinta, terutama Ibuku Liana Muntholib yang tak henti-hentinya menyemangati, memberikan kasih sayang, serta mendoakan untuk keberhasilan anaknya dan kerja keras selama ini yang tidak bisa tergantikan.
2. Untuk kakekku Muntholib (Alm) yang selalu menjadi penyemangat terbesar dalam hidupku, aku berharap beliau senang dan bangga atas apa yang aku raih hari ini.
3. Almamater IAIN Kudus yang telah memberikan wadah untuk belajar serta telah memberikan banyak pengalaman dan pelajaran
4. Semua pihak yang telah turut membantu dan mendoakan untuk menggapai cita-cita dan menyelesaikan skripsi ini yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT. yang telah memberikan rahmat, hidayah, serta inayah-Nya kepada kita sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengembangan Modul IPA Berbasis *Creative Problem Solving* (CPS) Untuk Siswa SMP/ MTs pada Materi Pencemaran Air” yang disusun guna memperoleh gelar Sarjana Strata (S1) pada Fakultas Tarbiyah Program Studi Tadris IPA di Institut Agama Islam Negeri Kudus.

Sholawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada beliau Baginda Rasulullah SAW, yang kelak kita nantikan syafaatnya, Amiin. Selanjutnya dengan penuh kesadaran atas kekurangan dalam penulisan skripsi ini, penulis mendapat banyak bantuan dan dukungan dari beberapa pihak dalam penyelesaian skripsi. Dengan berbekal ucapan terimakasih, penulis sampaikan kepada beliau:

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.,CIQnR, CIT. Selaku Ketua Program Studi Tadris IPA Institut Agama Islam Negeri Kudus.
4. Ulya Fawayda, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah membimbing saya dalam kegiatan penelitian dan dalam penyusunan skripsi.
5. Qoyyumi Asfiroh, S.Pd selaku Guru IPA di MTs Urwatil Wutsqo, Mayong Jepara yang telah membantu dalam menyelesaikan kegiatan penelitian.
6. Bapak Ibu Dosen Fakultas Tarbiyah Program Studi Tadris IPA yang telah memberikan ilmunya kepada peneliti selama menempuh pendidikan dibangku perkuliahan.
7. Kedua orang tua, saudara serta keponakanku tercinta yang telah memberikan dukungan serta semangat dalam penyusunan skripsi.
8. Teman-teman seperjuangan Tadris IPA angkatan tahun 2017 khususnya kelas B yang memberi warna dalam dunia perkuliahan saya.
9. Pihak-pihak yang telah mensukseskan kegiatan penelitian yang tidak bisa kami sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwasanya skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang sifatnya membangun selalu penulis nantikan demi perbaikan dimasa mendatang. Harapan penulis, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi peneliti lain atau bagi para pembaca, dan semoga menjadi amal pengabdian penulis terhadap agama, bangsa, dan negara, Amiin.

Kudus, 30 Juni 2022

Penulis

Nusroh Wulandari
NIM. 1710710063

