

**PENINGKATAN *ECOLITERACY* PESERTA DIDIK
MELALUI MODEL *PROJECT BASED LEARNING* DENGAN
PROYEK *ECOBRIK* PADA MATERI PENCEMARAN
LINGKUNGAN**



SKRIPSI

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

Oleh:

**SYIFAUS SYA'DIYAH
NIM 1710710004**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
PRODI TADRIS ILMU PENGETAHUAN ALAM
TAHUN 2021**



KEMENTERIAN AGAMA RI
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH

Jalan Conge Ngembal Rejo Kode Pos 51 Kudus 59322 Telepon (0291)432677
 Email : tarbiyah@iainkudus.ac.id; Website : www.iainkudus.ac.id

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara:

Nama : Syifaus Sya'diyah
 NIM : 1710710004
 Fakultas : Tarbiyah
 Program Studi : Tadris Ilmu Pengetahuan Alam
 Judul Skripsi : "Pengaruh Model *Project Based Learning* melalui
 Proyek *Ecobrick* terhadap *Ecoliteracy* Peserta Didik pada
 Materi Pencemaran Lingkungan Kleas VII di SMP N 2
 Sedan Tahun Pelajaran 2020/2021"

Benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 08 Desember 2020 sampai dengan 08 Juni 2021 dan disetujui untuk dapat melanjutkan ke proses munaqosyah.

Kudus, 08 Juni 2021

Pembimbing

Hanik Majichatin, M.Pd
 NID. 198502152002092017



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

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

PENGESAHAN MUNAQOSYAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa

Skripsi saudara:

Nama : Syifaus Sya'diyah

NIM : 1710710004

Fakultas /Prodi : Tarbiyah/ Tadris Ilmu Pengetahuan Alam

Judul :**“Peningkatan *Ecoliteracy* Peserta Didik Melalui Model *Project Based Learning* Dengan Proyek *Ecobrick* Pada Materi Pencemaran Lingkungan”**

Telah diujikan pada **28 Juni 2021** dan dinyatakan **LULUS** dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. Fifi Nofiaturrmah, M. Pd. I.</u> NIP. 198602262015032007 Ketua/Penguji I	23/08 2021	
<u>Muhamad Imaduddin, M. Pd., M.Si.</u> NIP. 198906032018011001 Penguji II	23/08 2021	
<u>Faiq Makhdum Noor, M.Pd.</u> NID. 198712161003092018 Sekretaris/Penguji III	24/08 2021	
<u>Hanik Malichatin, M.Pd.</u> NID. 198502152002092017 Dosen Pembimbing	24/08 2021	
<u>Dr. H. Abdul Karim, M.Pd.</u> NIP. 196103101989031003 Dekan Fakultas Tarbiyah	24/08 2021	



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggungjawab, saya Syifaus Sya'diyah NIM 1710710004 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, 08 Juni 2021

Yang Menyatakan,



Syifaus Sya'diyah
Syifaus Sya'diyah

MOTTO

طَهَرَ الْفَسَادُ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ بِمَا كَسَبَتْ أَيْدِي النَّاسِ لِيُذِيقَهُمْ بَعْضَ الَّذِي عَمِلُوا لَعَلَّهُمْ يَرْجِعُونَ ٤١

“Telah nampak kerusakan di darat dan di laut disebabkan karena perbuatan

tangan manusia, supaya Allah merasakan kepada mereka sebagian dari (akibat)

perbuatan mereka, agar mereka kembali ke jalan yang benar” (QS. Ar-Rum : 41)



PERSEMBAHAN

Dengan rahmat Allah yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang yang memberiku kekuatan dan kesabaran hingga bisa berjuang sejauh ini. Sholawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada Rasulullah SAW. Skripsi ini kupersembahkan kepada orang-orang yang sangat berarti bagi hidupku:

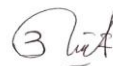
1. Kedua orang tuaku Bapak Syamsudin dan Ibu Musringah tercinta, tersayang dan terkasih, yang senantiasa mencurahkan kasih sayang kepadaku dari kecil hingga aku tumbuh menjadi dewasa. Terimakasih atas semua do'a yang kau panjatkan untukku, terimakasih juga atas segala pengorbanan dan perjuanganmu selama ini hingga aku bisa menjadi sarjana kebanggaan Bapak dan Ibu. Terimakasih sudah menyemangati anakmu yang lemah ini.
2. Kakak, Mbak, dan adekku tersayang, Ahmad Musyafa, Siti Khilyatun Jayidah, Abdul Muis, Zuhrotun Nihaya, Ahmad Abdul Munir yang selalu membimbingku untuk menjadi pribadi yang lebih baik dan mandiri, yang tidak pernah berhenti untuk selalu menasehati. Terimakasih sudah melewati hari-hari bersamaku.
3. Segenap dosen Tadris IPA yang telah menyumbangkan ilmunya dan memberikan pengalaman, khususnya Ibu Hanik Malichatin, M.Pd selaku dosen pembimbing skripsi yang telah sabar dan bersedia meluangkan waktu, tenaga, serta pikiran untuk membimbing dan mengarahkan penulis dalam penyusunan skripsi ini.
4. Calon pendampingku yang masih dirahasiakan oleh Allah SWT yang entah kapan akan dipertemukan. Semoga tahun ini kita bisa bersama. Aamiin
5. Keponakan kembarku, Kafa Romadhona dan Kafi Romadhona yang selalu muncul ketika aku membuka laptop dan ujungnya mengganguku ketika mengerjakan skripsi.
6. Mbakku tersayang, mbak Nur Hidayah, S.E yang selalu menyemangatiku, membimbingku mengarahkanku, dan mengajariku apa artinya berjuang. Terimakasih atas semua dedikasimu.
7. Alm. Muhammad Ali Shofyan yang selama tiga tahun setengah menjadi partner, sahabat, abang, serta komandan terbaikku. Tenang disana ya kawan. Doaku selalu menyertaimu.

8. Sahabatku seperjuangan tersayang dan tercinta, (Cika, Lutfi, Sanah, Ani, Ida, Chum, Mala, Lipa) yang selalu memberikan tawa di setiap luka.
9. Segenap Musyrifah Ma'had al Jami'ah IAIN Kudus tahun 2020, terimakasih atas semangat dan dukungannya.
10. Segenap keluarga besar Bidikmisi 2017 yang selalu memberi support, motivasi dan dukungan yang tiada habisnya.
11. Segenap keluarga besar Tadris IPA A angkatan 2017 yang telah setia menemani berjuang bersama dalam menggapai cita dan memberi warna dari awal perkuliahan hingga akhir perkuliahan. Semoga langkah kita dimudahkan oleh-Nya.
12. Segenap keluarga besar Himpunan Mahasiswa Tadris IPA yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu. Terimakasih untuk pengalaman yang sangat mengesankan.
13. Segenap keluarga besar FKMR Kudus yang telah memberikan banyak pengalaman.
14. Segenap keluarga besar KSR PMI Unit IAIN Kudus yang memberikan banyak pembelajaran dan pengalaman.
15. Segenap teman-teman KKN dan magang yang telah memberikan banyak warna di setiap kegiatan.
16. Segenap keluarga Abqoriyah yang tak pernah terlupakan.
17. Tak lupa semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah membantuku dalam proses penyusunan skripsi ini. Semoga Allah Swt membalas kebaikan kalian semua dan dilimpahkan rizkinya serta dimudahkan dalam menjalani hidup. Aamiin
18. Dan yang terakhir kepada semua pembaca yang saya harapkan kritik dan sarannya yang membangun guna perbaikan karya-karya berikutnya.

Hanya sebuah karya kecil dan untaian kata ini yang dapat kupersembahkan. Hanya kata terimakasih yang mampu aku ucapkan dan maaf atas segala kekhilafan.

Kudus, 3 Juni 2021

Penulis,



Svifaus Sya'diyah
NIM. 1710710004

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Syukur alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah Swt yang telah melimpahkan rahmat, taufiq dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Peningkatan *Ecoliteracy* Peserta Didik melalui Model *Project Based Learning* dengan Proyek *Ecobrick* pada Materi Pencemaran Lingkungan”. Skripsi ini disusun guna melengkapi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Fakultas Tarbiyah jurusan Tadris Ilmu Pengetahuan Alam Institut Agama Islam Negeri Kudus. Sholawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada Nabi Agung Muhammad SAW yang telah menjadi suri tauladan bagi kita semua makhluknya, dan pemberi syafaat di Yaumul Qiyamah. Amin

Penulis menyadari bahwa keberhasilan penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu dengan segala kerendahan hati penulis menyampaikan ungkapan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Dr. H. Mundakir, M.Ag., selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri Kudus, atas kesempatan yang telah diberikan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
2. Dr. H. Abdul Karim, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Kudus, yang telah memberikan penulis kemudahan dalam penyusunan skripsi.
3. Muhammad Imaduddin, M. Pd., M. Si., selaku Ketua Program Studi Tadris Ilmu Pengetahuan Alam yang telah memberikan kemudahan dan motivasi dalam penyusunan skripsi.
4. Anisa Listiana, M.Ag., selaku Kepala Perpustakaan yang telah memberikan layanan perpustakaan dalam penyelesaian skripsi ini.
5. Hanik Malichatin, M.Pd., selaku Dosen Pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan fikiran untuk memberikan bimbingan dan arahan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Para Dosen atau Staf Pengajar Fakultas Tarbiyah di lingkungan Institut Agama Islam Negeri Kudus yang membekali berbagai pengetahuan sehingga penulis mampu menyelesaikan penyusunan skripsi ini.

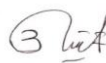
7. Dra. Siti Umaroh Ekowati, M.Si., selaku Kepala SMP N 2 Sedan yang telah memberi izin kepada peneliti untuk melakukan penelitian di SMP N 2 Sedan.
8. Widyowati, S.Pd., selaku Guru IPA SMP N 2 Sedan yang telah mengizinkan, membimbing serta meluangkan waktunya untuk peneliti melakukan penelitian.
9. Kedua orang tuaku tercinta, Bapak Syamsudin dan Ibu Musringah yang telah mengasuh, membimbing serta memberi dukungan baik moral maupun materil dan juga memberikan semangat serta do'a yang tiada hentinya dalam menyelesaikan skripsi ini.
10. Keluarga besarku Ahmad Musyafa, Siti Khilyatun Jayidah, Abdul Muis, Zuhrotun Nihaya, Ahmad Abdul Munir yang selalu memberikan semangat dan motivasi.
11. Teman-teman seperjuangan yang selalu memberikan kritik, saran dan bantuannya untuk selalu memberikan yang terbaik.

Akhirnya penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun dari para pembaca sangat diharapkan demi tercapainya suatu kesempurnaan dimasa mendatang. Namun demikian, sekecil apapun makna yang ada dalam tulisan ini, diharapkan ada manfaatnya bagi penulis sendiri dan pembaca pada umumnya.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Kudus, 3 Juni 2021

Penulis,



Syifaus Sya'diyah
NIM. 1710710004