

**EFEKTIVITAS PENGGUNAAN VIDEO ANIMASI
KARTUN BIOLOGI TERHADAP SIKAP PEDULI
LINGKUNGAN SISWA PADA MATERI EKOLOGI**



SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Penyelesaian Tugas Akhir dalam Bidang Ilmu
Pendidikan Biologi**

Oleh

**Noor Eva Fitriani
NIM 1710810031**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI
TAHUN 2020/2021**



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
Jl. Conge Ngembal Rejo Kode Pos 51 Kudus 59322
Telepon (0291)43267

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara:

Nama : Noor Eva Fitriani
NIM : 1710810031
Fakultas : Tarbiyah
Program Studi : Tadris Biologi
Judul : **Efektivitas Penggunaan Video Animasi Kartun Biologi Terhadap Sikap Peduli Lingkungan Siswa Pada Materi Ekologi.**

Benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 27 April 2021 sampai dengan 27 September 2021 dan disetujui untuk dapat melanjutkan ke proses munaqosyah.

Kudus, 02 Desember 2021
Pembimbing,

Irma Yuniar Wardhani, M. Pd.
NIP. 199006012043042016



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH

Jalan Conge Ngembalrejo Bae Kotak Pos 51 Kudus 59322
 Telp. (0291) 432677 Faks. (0291) 441613
 Email: kudus.iain@gmail.com;

PENGESAHAN MUNAQOSYAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi sudara:

Nama/NIM : Noor Eva Fitriani/1710810031
 Fakultas/Prodi : Tarbiyah/ Tadris Biologi
 Judul Skripsi : **“Efektivitas Penggunaan Video Animasi Kartun Biologi Terhadap Sikap Peduli Lingkungan Siswa Pada Materi Ekologi”**

Telah diujikan pada tanggal 17 November 2021 dan dinyatakan lulus dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
Ketua/ Penguji I <u>H. Zaenal Khafidn, M.Ag.</u> NIP. 197307042000031001	23-11-2021	
Penguji II <u>Dr. Muhamad Jalil, M.Pd.</u> NID. 198706101026042016	24-11-2021	
Sekretaris/Penguji III <u>Didi Nur Jamaludin, M.Pd.</u> NID. 198807011032042016	24-11-2021	
Dosen Pembimbing <u>Irma Yuniar Wardhani, M.Pd.</u> NID. 199006012043042016	24-11-2021	
Dekan <u>Dr. H. Abdul Karim, M. Pd.</u> NIP. 196103101989031003	24-11-2021	



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, saya Noor Eva Fitriani NIM 1710810031 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 ini.

Kudus, 27 September 2021

Yang Menyatakan



Noor Eva Fitriani

NIM 1710810031

MOTTO

إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ أُولَٰئِكَ هُمْ خَيْرُ الْبَرِيَّةِ

**“Sungguh, orang-orang yang beriman dan mengerjakan
kebajikan, mereka itu adalah sebaik-baik makhluk”
(QS. Al-Bayyinah: 7)**



PERSEMBAHAN

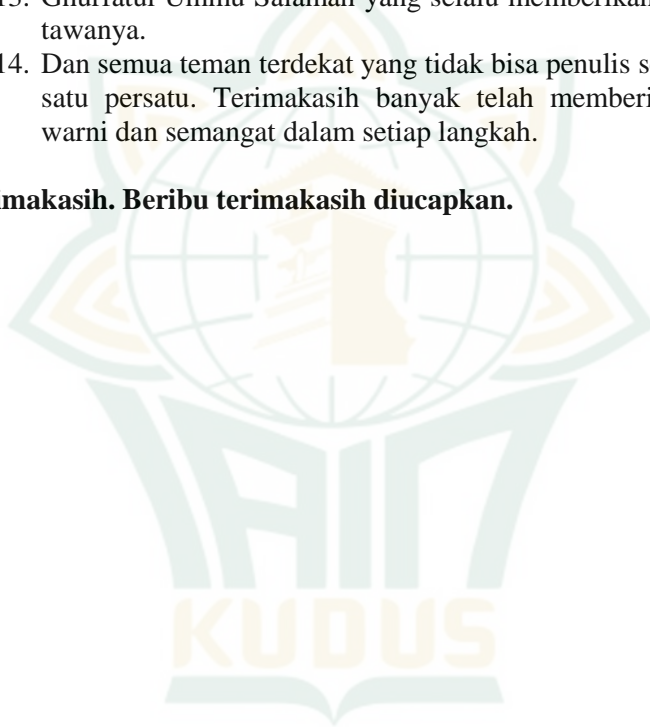
Bismillahirrahmaanirrahiim

Skripsi ini penulis persembahkan kepada seseorang yang telah berjasa dalam kehidupan peneliti dan juga orang-orang yang mendukung dan memberi semangat, motivasi kepada peneliti untuk menjadi lebih baik serta kepada seseorang yang telah bersedia untuk membantu dalam penelitian ini. Sebagai hamba Allah SWT dan sebagai insan akademis, skripsi ini dipersembahkan kepada:

1. Persembahan tertinggi kepada Allah SWT karena hanya dengan ridho-Nyalah selalu kuharapkan untuk menyertai setiap langkah saya.
2. Nabi Muhammad SAW sebagai uswatun hasanah dalam hidup.
3. Terkhusus bapak (Khamdani) dan ibu (Musti'ah) tercinta yang tak pernah lelah memberikan dukungan dan motivasinya serta menyayangi dengan tulus dan sepenuh hati. Terimakasih yang tak terhingga karena beliau tidak pernah berhenti mengalirkan do'anya kepada Yang Maha Esa. Do'a-do'a beliau akan senantiasa mengiringi setiap langkah.
4. Adik (Khoirul Umam) tersayang beserta keluarga yang selalu mendoakan dan memberikan kasih sayangnya.
5. Para dosen IAIN Kudus yang selama ini memberikan banyak pelajaran dan pengalaman mulai dari semester awal sampai saat ini.
6. Dosen pembimbing proposal dan skripsi, Ibu Irma Yuniar Wardhani, M.Pd. terimakasih tak terhingga peneliti ucapkan karena beliau selalu sabar membimbing dan mengarahkan peneliti dalam menyusun skripsi ini.
7. Dosen penguji, Bapak H. Zaenal Khafidin, M.Ag. dan Bapak Dr. Muhammad Jalil, M.Pd. Terimakasih peneliti ucapkan karena beliau yang membimbing dan mengarahkan peneliti dalam proses sidang skripsi.
8. Bapak ibu MAN 1 Pati yang telah memberikan ijin dan tempat untuk penelitian.
9. Pengasuh pondok Tahfidzul Qur'an An-Nasuchiyyah, Abah Rizqi Abdullah dan Umi Nihlatin Nafi'ah serta seluruh santri yang sudah memberikan banyak pelajaran, pengalaman dan kenangan.

10. Sahabat-sahabatku yang telah mendukung dan memberi motivasi kepada saya yaitu Rosita Oktafiani, Faricha Asniya, Isniya Mushoffa, Mufidatul Khusna, Ilmi Rahayu, Siti Nur Hidayah, Frisilia dan Emi Mastura.
11. Teman-teman seperjuangan kelas Biologi-A angkatan 2017 yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu.
12. KKN-IK DR kelompok 88 Tadris Biologi karena disanalah mulai muncul ide tentang skripsi yang akan diteliti.
13. Ghurfatul Ummu Salamah yang selalu memberikan canda-tawanya.
14. Dan semua teman terdekat yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Terimakasih banyak telah memberi warna warni dan semangat dalam setiap langkah.

Terimakasih. Beribu terimakasih diucapkan.



KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabaraakatuh

Segala puji hanya bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufiq dan hidayah-Nya sehingga pada kesempatan ini penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini. Skripsi yang berjudul “Efektivitas Penggunaan Video Animasi Kartun Biologi Terhadap Sikpa Peduli Lingkungan Siswa Pada Materi Ekologi”. Skripsi ini disusun guna memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana strata 1 (satu) pada IAIN Kudus dan sebuah karya yang semoga dapat memberi manfaat bagi masyarakat. Sholawat dan salam semoga tetap tercurahkan kepada baginda Rasulullah SAW, sebagai uswatun hasanah yang telah membebaskan manusia dari zaman kejahiliah.

Hal tersebut sebagai bentuk bantuan, dorongan, bimbingan serta do'a dari berbagai pihak merupakan aspek penting yang tidak dapat terpisahkan dalam penyusunan skripsi ini. Kasih sayang-Nya melalui berbagai bentuk bantuan tersebut, Alhamdulillah peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini tepat pada waktunya. Penulis mencoba menghadirkan untaian kata sebagai wujud terimakasih yang sebanyak-banyaknya kepada:

1. Dr. H. Mundakir, M.Ag., selaku rector IAIN Kudus yang telah memberikan izin penelitian sehingga skripsi ini dapat penulis selesaikan.
2. Dr. H. Abdul Karim, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah IAIN Kudus, yang telah memberikan bimbingan dan persetujuan penulisan skripsi.
3. Irma Yuniar Wardhani, M.Pd., selaku dosen pembimbing skripsi, yang telah bersedia membagi waktu, tenaga dan pikiran untuk melakukan bimbingan dalam penyusunan skripsi.
4. Dosen penguji, Bapak H. Zaenal Khafidin, M.Ag. dan Bapak Dr. Muhammad Jalil, M.Pd. Terimakasih peneliti ucapkan karena beliau yang membimbing dan mengarahkan peneliti dalam proses sidang skripsi.
5. Anisa Listiana, M.Ag., selaku Kepala Perpustakaan IAIN Kudus yang telah memberikan izin dan layanan perpustakaan yang diperlukan dalam penyusunan skripsi ini.

6. Seluruh dosen dan staf pengajar di IAIN Kudus yang telah memberikan banyak ilmu pengetahuan dan motivasi belajar sampai penyelesaian studi.
7. Kepala sekolah Bapak Moh Kodri, S.Pd., beserta seluruh dewan guru dan staf MAN 1 Pati yang telah memberikan izin penelitian dan memberikan kesempatan untuk membantu dalam pengumpulan data penelitian skripsi.
8. Keluarga tercinta. Bapak, ibu, dan adik yang selalu memberikan semangat, kasih sayang yang berlimpah dan do'a yang tiada hentinya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan lancar.
9. Abah Rizqi Abdullah dan Umi Nihlatin Nafi'ah selaku pengasuh Pondok Tahfidzul Qur'an An-Nasuchiyyah yang telah mendo'akan para santrinya.
10. Seluruh santri pondok An-Nasuchiyyah yang telah memberikan semangat dan motivasi bagi saya dalam menuntut ilmu.
11. Teman-teman seperjuangan kelas Biologi-A Angkatan 2017 yang selalu bersama menuntut ilmu di IAIN Kudus.
12. Kepada seluruh pihak yang telah membantu menyelesaikan penulisan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Atas segala bentuk bantuan yang telah diberikan, penulis mengucapkan terimakasih yang sebanyak-banyaknya dan semoga amal baiknya mereka semua mendapatkan pahala yang berlipat ganda dari Allah SWT. Akhirnya penulis menyadari bahwasanya penulisan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Kritik dan saran di harapkan menjadi bahan pertimbangan dan masukan untuk penulisan karya selanjutnya. Penulis, berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi peneliti khususnya dan para pembaca pada umumnya.

Wassalamualamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Kudus, 14 September

Penulis



NOOR EVA FITRIANI

NIM 1710810031