

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING* TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS DAN HASIL BELAJAR SISWA KELAS VII SMP NEGERI 2 NGANTRU PADA MATERI PENCEMARAN LINGKUNGAN

SKRIPSI



OLEH:

MUHAMMAD MAULFI MAHRIZAL

NIM. 17208163026

TADRIS BIOLOGI

FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN

INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG

TAHUN 2020

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING* TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS DAN HASIL BELAJAR SISWA KELAS VII SMP NEGERI 2 NGANTRU PADA MATERI PENCEMARAN LINGKUNGAN

SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah Dan Ilmu Keguruan
Institut Agama Islam Negeri Tulungagung
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh
Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)



Oleh:

MUHAMMAD MAULFI MAHRIZAL

NIM. 17208163026

JURUSAN TADRIS BIOLOGI

FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN

INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG

2020

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran *Poblem Based Learnig* Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Dan Hasil Belajar Siswa Kelas VII SMPN 2 Ngantru Pada Materi Pencemaran Lingkungan” yang ditulis oleh Muhammad Maulfi Mahrizal, NIM 17208163026 ini telah diperiksa oleh dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 30 Juni 2020

Pembimbing



M. Luqman Hakim Abbas, S.Si. M.Pd.
NIDN. 2017028801

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Biologi



Dr. Eni Setyowati, S.Pd.M.M
NIP 19760506 200604 2 002

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING*
TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS DAN HASIL BELAJAR
SISWA KELAS VII SMP NEGERI 2 NGANTRU PADA MATERI
PENCEMARAN LINGKUNGAN**

SKRIPSI

Disusun Oleh

MUHAMMAD MAULFI MAHRIZAL
NIM 17208163026

Telah dipertahankan didepan dewan penguji pada tanggal 23 November 2020, dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S. Pd.)

Dewan Penguji

Ketua Penguji :

Dr. Eni Setyowati, S.Pd., M.M.

NIP 19760506 200604 2 002

Penguji Utama :

M. Luqman Hakim Abbas, S.Si., M.Pd.

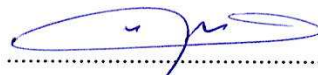
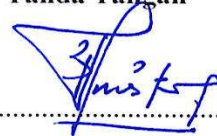
NIDN. 2017028801

Sekretaris / Penguji :

Haslinda Yasti Agustin, S.Si., M.Pd.

NIDN. 2019088701

Tanda Tangan



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
IAIN Tulungagung



Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.
NIP. 196509031998032001

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Muhammad Maulfi Mahrizal
NIM : 17208163026
Jurusan : Tadris Biologi
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri bukan merupakan hasil karya saya sendiri bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat membuktikan skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Tulungagung, 30 Juni 2020

Yang membuat pernyataan,



Muhammad Maulfi Mahrizal
NIM. 17208163026



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG
UPT PUSAT PERPUSTAKAAN**

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221
Telepon (0355) 321513, 321656 Faximile (0355) 321656
Website : <http://iain-tulungagung.ac.id>

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : MUHAMMAD MAULFI MAHRIZAL
NIM : 172 081 630 26
Jurusan : TADRIS BIOLOGI
Fakultas : FAKULTAS TARBIYAH ILMU KEGURUAN
Jenis Karya Ilmiah : SKRIPSI

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (.....) yang berjudul:

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN PROBLEM BASED LEARNING
TERHADAP KEMAMPUAN BERPICIR KRITIS SISWA DAN HASIL BELAJAR
SISWA KELAS VII SMP NEGERI 2 NABANTRU PADA MATERI PENCEMARAN
LINGKUNGAN

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung berhak menyimpan, alih media/format, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 10 Februari 2021
Yang Menyatakan,



M. MAULFI MAHRIZAL
Namaterangdantandatangani