

**PENGARUH PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING*
(*PBL*) TERHADAP BERPIKIR KRITIS DAN MOTIVASI
BELAJAR SISWA KELAS VIII MTs MAMBAUL FALAH
TAMBILUNG GRESIK PADA MATERI GETARAN DAN
GELOMBANG**

SKRIPSI



OLEH

FITRI FERNIA WATI

NIM (126211201013)

**PROGRAM STUDI TADRIS FISIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
2024**

**PENGARUH PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING*
(*PBL*) TERHADAP BERPIKIR KRITIS DAN MOTIVASI
BELAJAR SISWA KELAS VIII MTs MAMBAUL FALAH
TAMBILUNG GRESIK PADA MATERI GETARAN DAN
GELOMBANG**

SKRIPSI

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



OLEH

FITRI FERNIA WATI

NIM (126211201013)

**PROGRAM STUDI TADRIS FISIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG**

2024

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Pembelajaran *Problem Based Learning (PBL)* Terhadap Berpikir Kritis Dan Motivasi Belajar Siswa Kelas VIII MTs MBI Mambaul Falah Tambilung Gresik Pada Materi Getaran Dan Gelombang” yang ditulis oleh Fitri Fernia Wati, NIM. 126211201013 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 29 Mei 2024

Pembimbing



Nani Sunarmi, S.Si., M.Sc.
NIP. 199103222019032017

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Tadris Fisika



Dr. Desyana Olenka Margaretta, M.Si.
NIP. 199012162018012001

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING (PBL)*
TERHADAP BERPIKIR KRITIS DAN MOTIVASI BELAJAR SISWA
KELAS VIII MTs MBI MAMBAUL FALAH TAMBILUNG GRESIK
PADA MATERI GETARAN DAN GELOMBANG**

SKRIPSI

Disusun oleh

Fitri Fernia Wati

NIM. 126211201013

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 20 Juni 2024 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.).

Dewan Penguji

Tanda Tangan

Ketua Penguji

Nani Sunarmi, S.Si., M.Sc.

NIP. 199103222019032017

Penguji Utama

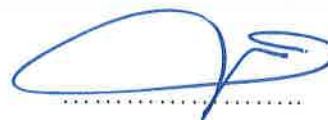
Dr. Desyana Olenka Margaretta, M.Si.

NIP. 199012162018012001

Sekretaris Penguji

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

NIP. 198802172023211025



Mengetahui,

Dekan Fakultas Tarbiyah Dan Ilmu Keguruan

Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Dr. Sutopo, M.Pd.

NIP. 197805092008011012

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Fitri Fernia Wati

NIM : 126211201013

Program Studi : Tadris Fisika

Dengan ini saya menyatakan bahwa dengan sesungguhnya skripsi yang saya tulis dengan judul “**Pengaruh Pembelajaran *Problem Based Learning (PBL)* Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis dan Motivasi Belajar Siswa kelas VIII MTs MBI Mambaul Falah Tambilung Gresik**” merupakan benar hasil karya sendiri, bukan pengambilan tulisan atau pemikiran orang lain. Selain itu, sumber informasi yang dikutip dan telah disebutkan dalam teks serta dicantumkan dalam daftar rujukan.

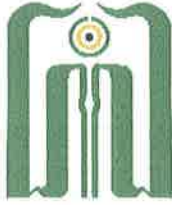
Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 29 Mei 2024

Yang membuat pernyataan



Fitri Fernia Wati
NIM. 126211201013



SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fitri Fernia Wati
NIM : 126211201013
Program Studi : Tadris Fisika
Fakultas : Fakultas Tarbiyah Ilmu dan Keguruan (FTIK)
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive royalty-free Right*) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya yang berupa (SKRIPSI) yang berjudul:

PENGARUH PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING (PBL)* TERHADAP BERPIKIR KRITIS DAN MOTIVASI BELAJAR SISWA KELAS VIII MTs MBI MAMBAUL FALAH TAMBILUNG GRESIK PADA MATERI GETARAN DAN GELOMBANG.

Dengan hak bebas royalti Non-eksklusif ini UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah 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, 29 Mei 2024
Yang menyatakan,



Fitri Fernia Wati

NIM. 126211201013