

**ANALISIS KESULITAN BELAJAR FISIKA PESERTA DIDIK
PADA MATERI GELOMBANG DI MA DARUL HUDA
WONODADI BLITAR**

SKRIPSI



OLEH:
FARIKHATUL LAILI MAULIDIYA SAFIRA
NIM. 12211193008

PROGRAM STUDI TADRIS FISIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
MARET 2023

**ANALISIS KESULITAN BELAJAR FISIKA PESERTA DIDIK
PADA MATERI GELOMBANG DI MA DARUL HUDA
WONODADI BLITAR**

SKRIPSI

Disusun untuk Menyelesaikan Skripsi pada Program Strata Satu (S-1)
Program Studi Tadris Fisika Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Universitas
Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



OLEH:

**FARIKHATUL LAILI MAULIDIYA SAFIRA
NIM. 12211193008**

**PROGRAM STUDI TADRIS FISIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
MARET 2023**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul “Analisis Kesulitan Belajar Fisika Peserta Didik Pada Materi Gelombang di MA Darul Huda Wonodadi Blitar” yang ditulis oleh Farikhatul Laili Maulidiya Safira, NIM. 12211193008 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, Mei 2023

Pembimbing



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

Koordinator Prodi Tadris Fisika



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

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS KESULITAN BELAJAR FISIKA PESERTA DIDIK PADA MATERI GELOMBANG DI MA DARUL HUDA WONODADI BLITAR SKRIPSI Disusun Oleh **FARIKHATUL LAILI MAULIDIYA SAFRA** **NIM. 12211193008**

Telah dipertahankan didepan dewan penguji pada kamis tanggal 15 Juni 2023 dan telah dinyatakan sebagai salah satu persyaratan memperoleh gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)

Dewan Pengaji
Ketua Pengaji

Tanda Tangan



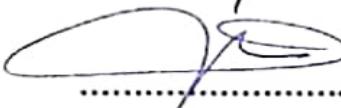
Dr. Desyana Olenka Margaretta, M.Si
NIP : 199012162018012001

Pengaji Utama

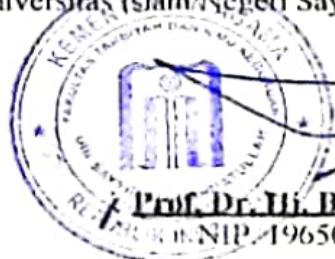
Husni Cahyadi Kurniawan, S.Si., M.Si.
NIDN : 2004128902

Sekretaris Pengaji

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

Mengesahkan,
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Prof. Dr. H. Binti Maunah, M.Pd.I
NIP. 196509031998032001

PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ni :

Nama : Farikhatul Laili Maulidiya Safira

Jenis Kelamin : Perempuan

Tempat, tanggal lahir : Malang, 21 Mei 2001

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Prodi : Tadris Fisika

NIM : 12211193008

Dosen Pembimbing : M. Luqman Hakim Abbas, S.Si., M.Pd

Dengan menyatakan sebesar-besarnya bahwa skripsi yang saya tulis dengan judul "Analisis Kesulitan Belajar Fisika Peserta Didik Pada Materi Gelombang di MA Darul Huda Wonodadi Blitar" benar hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi berdasarkan perundang-undangan yang berlaku dalam wilayah Negara Kesatuan Republik Indonesia.

Tulungagung, Mei 2023

Peneliti



Farikhatul Laili Maulidiya Safira

NIM. 12211193008



SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : FARIKHATUL LAILI MAULIDIYA SAFIRA.....
NIM : 1221193008.....
Jurusan : TADRIS FISIKA.....
Fakultas : TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN.....
Jenis Karya Ilmiah : SKRIPSI.....

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (...SKRIPSI.....) yang berjudul:
ANALISIS KESULITAN BELAJAR FISIKA PESERTA DIDIK PADA MATERI GELOMBANG PI MA DARUL HUDA WONODAPI BLI

Dengan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif ini UPT Perpustakaan 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, 27 Juli 2023....

Yang Menyatakan,



FARIKHATUL LAILI MAULIDIYA