

**PENGARUH PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN
PROBLEM SOLVING TERHADAP HASIL BELAJAR FISIKA
DENGAN TIPE SOAL HOTS PADA MATERI GETARAN DAN
GELOMBANG KELAS VIII MTs PUTRA PUTRI SIMO
KARANGGENENG LAMONGAN**

SKRIPSI



OLEH

MA'RIFATUL AINIA

NIM. 12211173014

**JURUSAN TADRIS FISIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG
2021**

**PENGARUH PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN
PROBLEM SOLVING TERHADAP HASIL BELAJAR FISIKA
DENGAN TIPE SOAL HOTS PADA MATERI GETARAN DAN
GELOMBANG KELAS VIII MTs PUTRA PUTRI SIMO
KARANGGENENG LAMONGAN**

SKRIPSI

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



OLEH

MA'RIFATUL AINIA

NIM. 12211173014

**JURUSAN TADRIS FISIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG
2021**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ma'rifatul Ainia
NIM : 12211173014
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK)
Jurusan : Tadris Fisika
Dosen Pembimbing : M. Luqman Hakim Abbas, S.Si, M.Pd
Judul Skripsi : Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran *Problem Solving* terhadap Hasil Belajar Fisika dengan Tipe Soal HOTS pada Materi Getaran dan Gelombang Kelas VIII MTs Putra Putri Simo Karanggeneng Lamongan.

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan orang lain saya aku sebagai hasil tulisan atau fikiran saya sendiri.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 25 Juli 2021

Yang membuat pernyataan,



Ma'rifatul Ainia

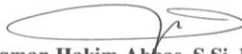
NIM. 12211173014

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “PENGARUH PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM SOLVING* TERHADAP HASIL BELAJAR FISIKA DENGAN TIPE SOAL HOTS PADA MATERI GETARAN DAN GELOMBANG KELAS VIII MTs PUTRA PUTRI SIMO KARANGGENENG LAMONGAN” yang ditulis oleh Ma’rifatul Ainia, NIM. 12211173014 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, Juni 2021

Pembimbing,



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

NIDN. 2017 028801

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Fisika



Dr. Maryono, M.Pd

NIP. 19810330 200501 1 007

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM SOLVING*
TERHADAP HASIL BELAJAR FISIKA DENGAN TIPE SOAL HOTS PADA MATERI
GETARAN DAN GELOMBANG KELAS VIII MTs PUTRA PUTRI SIMO
KARANGGENENG LAMONGAN
SKRIPSI**

Disusun oleh

**MA'RIFATUL AINIA
NIM. 12211173014**

telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 16 Juli 2021 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji

Tanda Tangan

Ketua Penguji :

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



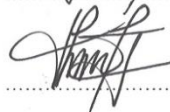
Penguji Utama :

Dr. Maryono, M. Pd.
NIP. 19810330 200501 1 007



Sekretaris/Penguji :

Husni Cahyadi Kurniawan, M. Si.
NIDN. 2004128902



Mengesahkan,
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
IAIN Tulungagung



Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I.
NIP. 19650903 199803 2 001



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 : Ma'rifatul Ainia
NIM : 12211173014
Jurusan : Tadris Fisika
Fakultas : Tarbiyah dan 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 (*Skripsi*) yang berjudul:

Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran *problem solving* terhadap Hasil belajar Fisika dengan Tipe Soal HOTS pada Materi Gejaran dan Gelombang kelas VIII MTs

Putra putri Sino Karanggeneng Lamongan

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, 28 Juni 2021
Yang Menyatakan,



Namaterangantandatangani