

**EFEKTIVITAS E-MODUL PRAKTIKUM INTERAKTIF
BERBASIS *WEBSITE* TERHADAP KETERAMPILAN PROSES
SAINS PADA MATERI FLUIDA STATIS
DI KELAS XI MAN 1 BLITAR**

SKRIPSI



OLEH

AMALIA INTAN SAFIRA

NIM. 126211211004

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

2025

**EFEKTIVITAS E-MODUL PRAKTIKUM INTERAKTIF
BERBASIS *WEBSITE* TERHADAP KETERAMPILAN PROSES
SAINS PADA MATERI FLUIDA STATIS
DI KELAS XI MAN 1 BLITAR**

SKRIPSI

Disusun dalam rangka untuk memenuhi salah satu persyaratan menempuh program Sarjana (S1) Tadris Fisika Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



OLEH

AMALIA INTAN SAFIRA

NIM. 126211211004

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

2025

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul "Efektivitas E-Modul Praktikum Interaktif Berbasis *Website* Terhadap Keterampilan Proses Sains Pada Materi Fluida Statis di Kelas XI MAN 1 Blitar" yang ditulis oleh Amalia Intan Safira (126211211004) ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 18 Maret 2025

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

EFEKTIVITAS E-MODUL PRAKTIKUM INTERAKTIF BERBASIS WEBSITE TERHADAP KETERAMPILAN PROSES SAINS PADA MATERI FLUIDA STATIS DI KELAS XI MAN 1 BLITAR

SKRIPSI

Disusun Oleh

AMALIA INTAN SAFIRA
NIM. 126211211004

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 20 Mei 2025 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu (S1) Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji

Ketua Penguji:

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

NIP. 199103222019032017

Penguji Utama:

Dr. Desvana Olenka Margaretta, M.Si.

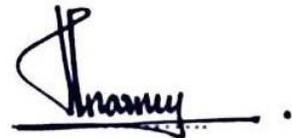
NIP. 199012162018012001

Sekretaris/Penguji:

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

NIP. 198802172023211025

Tanda Tangan



Mengesahkan,

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



Dr. Sutopo, M.Pd.

NIP. 197805092008011012

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Amalia Intan Safira
NIM : 126211211004
Jurusan/Prodi : Tadris Fisika
Fakultas/Program : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul “Efektivitas E-Modul Praktikum Interaktif Berbasis *Website* Terhadap Keterampilan Proses Sains Pada Materi Fluida Statis di Kelas XI MAN 1 Blitar” adalah benar-benar tulisan saya dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Demikian surat ini dibuat dengan sebenar-benarnya agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 12 Mei 2025

Saya yang menyatakan,



Amalia Intan Safira

126211211004

PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
UPT PERPUSTAKAAN**

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

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : AMALIA INTAN SAFIRA
NIM : 126211211004
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 UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (Skripsi) yang berjudul:

"Efektivitas E-Modul Praktikum Interaktif Berbasis Webrite Terhadap Keterampilan Proses Sains Pada Materi Fluida Statis di Kelas XI MAN 1 Blitar"

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, 12 Mei 2025
Yang Menyatakan,



AMALIA INTAN SAFIRA
Nama terang dan tanda tangan