

**PENGEMBANGAN MODUL ELEKTRONIK (*E-MODUL*)
KIMIA TERINTEGRASI KEISLAMAN PADA MATERI
BENTUK MOLEKUL UNTUK MA/SMA**

SKRIPSI



OLEH

WIDYATUL LAYLY MUSZALIFA

NIM. 12212183065

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

2022

**PENGEMBANGAN MODUL ELEKTRONIK (*E-MODUL*)
KIMIA TERINTEGRASI KEISLAMAN PADA MATERI
BENTUK MOLEKUL UNTUK MA/SMA**

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

WIDYATUL LAYLY MUSZALIFA

NIM. 12212183065

PROGRAM STUDI TADRIS KIMIA

FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN

UNIVERSITAS NEGERI SYAYYID ALI RAHMATULLAH

TULUNGAGUNG

2022

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengembangan Modul Elektronik (*E-Modul*) Kimia Terintegrasi Keislaman pada Materi Bentuk Molekul untuk MA/SMA” yang ditulis oleh Widyatul Layly Muszalifa, NIM 12212183065 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 27 Oktober 2022

Pembimbing,



Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D.
NIP. 196907192000032002

Mengetahui,
Koordinator Program studi
Tadris Kimia



Tutik Sri Wahyuni, M.Pd.
NIDN. 2013068702

LEMBAR PENGESAHAN
PENGEMBANGAN MODUL ELEKTRONIK (E-MODUL) KIMIA
TERINTEGRASI KEISLAMAN PADA MATERI BENTUK MOLEKUL
UNTUK MA/SMA

SKRIPSI

Disusun oleh

Widyatul Layly Muszalifa
NIM. 12212183065

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 01 Desember 2022 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji

Ketua Penguji:

Tutik sri Wahyuni, M.Pd.
NIDN. 2013068702

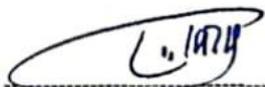
Penguji Utama:

Ivan Ashif Ardhana, M.Pd.
NIP. 199212082019031011

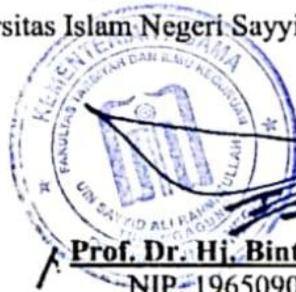
Sekretaris/Penguji:

Dra. Hj. Umy Zahroh, M. Kes., Ph. D.
NIP. 19690719 200003 2 002

Tanda Tangan



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



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

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertandatangan di bawah ini:

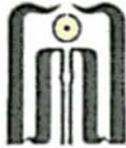
Nama : Widyatul Layly Muszalifa
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Jurusan : Tadris Kimia

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Pengembangan Modul Elektronik (*E-Modul*) Kimia Terintegrasi Keislaman pada Materi Bentuk Molekul untuk MA/SMA” adalah benar-benar disusun dan ditulis oleh yang bersangkutan di atas dan bukan pengambilan tulisan orang lain.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya agar dapat digunakan sebaik-baiknya.

agung, Oktober 2022

www.uin-layly Muszalifa
NIM.12212183065



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: www.perpustakaan.uinsatu.ac.id

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Widyatul Layly Muszalifa
NIM : 122121 83065
Jurusan : Tadris Kimia
Fakultas : 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:

...PENGEMBANGAN MODUL ELEKTRONIK (E-MODUL)
KIMIA TERINTEGRASI KEISLAMAN PADA MATERI
BENTUK MOLEKUL UNTUK MA/SMA

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif 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, 10 Juni 2023

Yang Menyatakan,



Widyatul Layly Muszalifa