

**PENGEMBANGAN *E-MODUL* INTERAKTIF BERBASIS *CREATIVE
PROBLEM SOLVING (CPS)* PADA MATERI HIDROLISIS GARAM
UNTUK SISWA KELAS XI MIPA**

SKRIPSI



OLEH :

FAISYIYAH NUR ROFIQOH

NIM. 12212193016

**JURUSAN TADRIS KIMIA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG 2023**

**PENGEMBANGAN *E-MODUL* INTERAKTIF BERBASIS *CREATIVE
PROBLEM SOLVING (CPS)* PADA MATERI HIDROLISIS GARAM
UNTUK SISWA KELAS XI MIPA**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Jurusan Tadris Kimia
Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung
Guna Menyusun Skripsi



OLEH :

FAISYIYAH NUR ROFIQOH

NIM. 12212193016

**JURUSAN TADRIS KIMIA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG 2023**

PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Faisyiah Nur Rofiqoh
NIM : 12212193016
Fakultas / Prodi : Fakultas Tarbiyan dan Ilmu Keguruan / Tadris Kimia
Dosen Pembimbing : Ali Amirul Mu'minin, M.Pd.

Dengan ini menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang berjudul “Pengembangan *E-Modul* Interaktif Berbasis *Creative Problem Solving* (CPS) Pada Materi Hidrolisis Garam Untuk Siswa Kelas XI MIPA” adalah benar-benar disusun dan ditulis oleh yang bersangkutan di atas dan bukan pengambilan tulisan orang lain.

Demikian surat pernyataan ini dibuat sebenar-benarnya agar dapat dipergunakan dengan semestinya

Tulungagung, 17 Juli 2023

Penulis



Faisyiah Nur Rofiqoh

NIM. 12212193016

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul “Pengembangan *E-Modul* Interaktif Berbasis *Creative Problem Solving* (CPS) Pada Materi Hidrolisis Garam Untuk Siswa Kelas XI MIPA” yang ditulis oleh Faisiyah Nur Rofiqoh, NIM 12212193016 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 12 Juni 2023

Pembimbing



Ali Amirul Mu'minin, M.Pd.

NIDN. 2026048502

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Kimia



Tutik Sri Wahyuni, M.Pd

NIDN. 2013068702

LEMBAR PENGESAHAN
PENGEMBANGAN *E-MODUL* INTERAKTIF BERBASIS
***CREATIVE PROBLEM SOLVING* (CPS) PADA MATERI**
HIDROLISIS GARAM UNTUK SISWA KELAS XI MIPA

SKRIPSI

Disusun oleh

FAISYIAH NUR ROFIQOH

NIM. 12212193016

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 17 Juli 2023 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji

Ketua Penguji :

Ifah Silfianah, M.Pd.
NIP. 198507092018012001


Penguji Utama :


Ivan Ashif Ardhana, M.Pd.
NIP. 199212082019031011

Sekretaris / Penguji :

Ali Amirul Mu'minin, M.Pd.
NIDN. 2026048502

Tanda Tangan


.....


.....


.....

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
BIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung




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



**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 : FAISYIAH NUR ROFIQOH
 NIM : 12212193016
 Program Studi : TADRIS KIMIA
 Fakultas : TARBIYAH DAN ILMU KETURUAN
 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:

PENDEMBANGAN E-MODUL INTERAKTIF BERBASIS
CREATIVE PROBLEM SOLVING (CPS) PADA MATERI
HIDROLISIS GARAM UNTUK SISWA KELAS XI MIPA

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, 17 Juli 2023

Yang Menyatakan 17 Juli 2023



FAISYIAH NUR R