

***PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN INKUIRI  
TERBIMBING BERBANTUAN E-MODUL TERHADAP  
KEMAMPUAN LITERSI KIMIA PADA MATERI KOLOID  
SISWA XI MA ROUDLOTUN NASYIIN***

SKRIPSI



OLEH

**SITI KHUMAIROH**

NIM. 126212201010

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

**2024**

***PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN INKUIRI  
TERBIMBING BERBANTUAN E-MODUL TERHADAP  
KEMAMPUAN LITERSI KIMIA PADA MATERI KOLOID  
SISWA XI MA ROUDLOTUN NASYIIN***

**SKRIPSI**

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



**OLEH**

**SITI KHUMAIROH**

**NIM. 126212201010**

**PROGRAM STUDI TADRIS KIMIA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI  
RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
2024**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Berbantuan E-Modul Terhadap Kemampuan Literasi Kimia pada Materi Koloid Siswa XI MA Roudlotun Nasyiin” yang ditulis oleh Siti Khumairoh, NIM. 126212201010 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan

Tulungagung, 28 Mei 2024

Pembimbing,



**Ivan Ashif Ardhana, M.Pd.**

NIP. 199212082019031011

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi Tadris Kimia,



**Tutik Sri Wahyuni, M.Pd.**

NIDN. 2013068702

## LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN INKUIRI  
TERBIMBING BERBANTUAN E-MODUL TERHADAP  
KEMAMPUAN LITERSI KIMIA PADA MATERI KOLOID  
SISWA XI MA ROUDLOTUN NASYIIN  
SKRIPSI**

Disusun oleh:

**SITI KHUMAIROH  
NIM. 126212201010**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 19 Juni 2024 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu (S-1) Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

**Dewan Penguji**

**Ketua Penguji:**

**Ivan Ashif Ardhana, M.Pd.**

NIP. 199212082019031011

**Penguji Utama:**

**Ifah Silfianah, M.Pd.**

NIP. 198507092018012001

**Sekretaris Penguji:**

**Ali Amirul Mu'minin, M.Pd.**

NIP. 198504262023211016

**Tanda Tangan**



.....



.....



.....

**Mengesahkan,**

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



**Dr. Sutopo, M.Pd.**

NIP. 19785092008011012

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

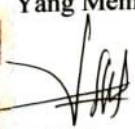
Saya bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Siti Khumairoh  
NIM : 126212201010  
Program Studi : Tadris Kimia  
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Judul : *Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri  
Terbimbing Berbantuan E-Modul Terhadap  
Kemampuan Literasi Kimia pada Materi  
Koloid Siswa XI MA Roudlotun Nasyiin*

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan pengambilan alih tulisan atau pikiran dari orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari dapat dibuktikan skripsi saya adalah hasil dari plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Tulungagung, 29 Mei 2024  
Yang Membuat Pernyataan,



  
**Siti Khumairoh**  
NIM. 126212201010



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 : <https://perpustakaan.uinsatu.ac.id>

**SURAT PENYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Siti Khuma'iroh  
NIM : 126212201010  
Jurusan : Tadris Kimia  
Fakultas : FTIK  
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 : Pengaruh Model pembelajaran Inkuiri Terbimbing Berbantuan E-Modul Terhadap Kemampuan Literasi Kimia pada Materi Koloid Siswa XI MA Roudhotul Hasyim

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung berhak menyimpan, alih media/format, mengola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasi tugas akhir saya selama tetap sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 05 Agustus 2024

Yang Menyatakan,



Siti Khuma'iroh  
NIM. 126212201010