

**PENGEMBANGAN *E-BOOK* PENGETAHUAN FENOMENA  
KIMIA DALAM KEHIDUPAN TERINTEGRASI NILAI  
KARAKTER SEBAGAI SUMBER LITERASI SAINS SISWA**

SKRIPSI



OLEH

**SHINTA IRINE ANY KUSUMA WARDANI**

NIM. 12212183054

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

**2022**

**PENGEMBANGAN *E-BOOK* PENGETAHUAN FENOMENA  
KIMIA DALAM KEHIDUPAN TERINTEGRASI NILAI  
KARAKTER SEBAGAI SUMBER LITERASI SAINS SISWA**

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**

**SHINTA IRINE ANY KUSUMA WARDANI**

NIM. 12212183054

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

**2022**

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Shinta Irine Any Kusuma Wardani  
Tempat, Tanggal Lahir : Kediri, 28 Februari 2001  
NIM : 12212183054  
Jurusan : Tadris Kimia (TKIM)  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Semester : VIII (Delapan)

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Pengembangan *E-Book* Pengetahuan Fenomena Kimia dalam Kehidupan Terintegrasi Nilai Karakter sebagai Sumber Literasi Sains Siswa” adalah benar-benar disusun dan ditulis oleh yang bersangkutan diatas dan bukan pengambilam tulisan orang lain. Pendapat atau temuan orang lain yang terdapat dalam skripsi ini dikutip atau dirujuk berdasarkan kode etik ilmiah.

Tulungagung, 20 Juni 2022

Yang Membuat Pernyataan



**Shinta Irine Any Kusuma Wardani**

NIM. 12212183047

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengembangan *E-Book* Pengetahuan Fenomena Kimia dalam Kehidupan Terintegrasi Nilai Karakter sebagai Sumber Literasi Sains Siswa” yang ditulis oleh Shinta Irine Any Kusuma Wardani, NIM. 12212183054 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 20 Juni 2022

Pembimbing



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

NIDN. 2013068702

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris  
Kimia



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

NIDN. 2013068702

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGEMBANGAN *E-BOOK* PENGETAHUAN FENOMENA KIMIA  
DALAM KEHIDUPAN TERINTEGRASI NILAI KARAKTER SEBAGAI  
SUMBER LITERASI SAINS SISWA**

**SKRIPSI**

Disusun oleh

**SHINTA IRINE ANY KUSUMA WARDANI**

**NIM. 12212183054**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 12 Juli 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 :**

**Ifah Silfianah, M.Pd.**  
NIP. 198507092018012001

**Sekretaris/Penguji :**

**Ivan Ashif Ardhana, M.Pd.**  
NIP. 199212082019031011

**Tanda Tangan**



.....



.....



.....

**Mengesahkan,**

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
UN 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: www.perpustakaan.uinsatu.ac.id

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : SHINTA IRINE ANY KUSUMA WARDANI  
NIM : 12212183054  
Jurusan : TADRIS KIMIA (TKIM)  
Fakultas : TARBIAH 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 E-BOOK PENGETAHUAN FENOMENA KIMIA  
DALAM KEHIDUPAN TERINTEGRASI NILAI KARAKTER SEBAGAI  
SUMBER LITERASI SAINS SISWA

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, 21 Juli 2022

Yang Mervatakan,



Shinta Irine Any Kusuma Wardani  
NIM. 12212183054