

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR MATERI SISTEM PERIODIK UNSUR  
(SPU) TERINTEGRASI DENGAN NILAI SAINS DALAM AL-QUR'AN  
PADA PESERTA DIDIK KELAS X SMA/MA**

**SKRIPSI**



**OLEH**

**FAIZAH ZUHRIAH**

**NIM. 12212173013**

**JURUSAN TADRIS KIMIA**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI ( IAIN ) TULUNGAGUNG**

**2021**

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR MATERI SISTEM PERIODIK UNSUR  
(SPU) TERINTEGRASI DENGAN NILAI SAINS DALAM AL-QUR'AN  
PADA PESERTA DIDIK KELAS X SMA/MA**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Jurusan Tadris Kimia  
Fakultas Terbiyah dan Keguruan  
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung  
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Memperoleh  
Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)



**OLEH :**

**FAIZAH ZUHRIAH**

**NIM: 12212173013**

**JURUSAN TADRIS KIMIA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI ( IAIN ) TULUNGAGUNG  
2021**

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Faizah Zuhriah

Tempat, Tanggal Lahir : Blitar, 03 Mei 1999

NIM : 12212173013

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Jurusan : Tadris Kimia

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “Pengembangan Bahan Ajar Materi Sistem Periodik Unsur (SPU) Terintegrasi dengan Nilai Sains dalam Al-Qur'an pada Peserta Didik Kelas X SMA/MA” adalah benar-benar disusun dan ditulis oleh yang bersangkutan di atas dan bukan pengambilan tulisan orang lain, kecuali pada bagian yang dirujuk sumbernya.

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

Tulungagung, 02 November 2021

Penulis



Faizah Zuhriah  
Nim. 12212173013

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi dengan judul “Pengembangan Bahan Ajar Materi Sistem Periodik Unsur (SPU) Terintegrasi dengan Nilai Sains dalam Al-Qur'an pada Peserta Didik Kelas X SMA/MA” yang ditulis oleh Faizah Zuhriah, NIM. 12212173013 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 02 November 2021

Dosen Pembimbing



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

NIDN. 2013068702

Mengetahui,  
Ketua jurusan Tadris Kimia



**Dra. Hj. Umy Zahroh, M Kes., Ph. D.**

NIP. 1969 0719 200003 2 002

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR MATERI SISTEM PERIODIK  
UNSUR (SPU) TERINTEGRASI DENGAN NILAI SAINS DALAM AL-  
QUR'AN PADA PESERTA DIDIK KELAS X SMA/MA**

SKRIPSI  
Disusun oleh

**FAIZAH ZUHRIAH**  
**NIM. 12212173013**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 24 November 2021  
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. 2013069702

**Tanda Tangan**



**Penguji Utama**

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



**Sekretaris Penguji**

**Ivan Ashif Ardhana, M.Pd.**  
NIP. 199212082082019031011



Mengesahkan,

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan**

**IAIN 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 : FAIZAH ZUHRIAH .....  
NIM : 12212173013 .....  
Jurusan : TADRIS KIMIA .....  
Fakultas : TARBIYAH DAN ILMU KEBUDUAN .....  
Jenis Karya Ilmiah : SKRIPSI RND .....

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 (.....) yang berjudul:

PENGEMBANGAN BAHAN AJAR MATERI SISTEM PERIODIK UNSUR (SPU)  
TERINTEGRASI DENGAN NILAI SAINS DALAM AL-QUR'AN PADA  
PESERTA DIDIK KELAS X SMA / MA

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, .....  
Yang Menyatakan,



Nama terang dan tanda tangan  
FAIZAH ZUHRIAH