

**PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK  
ELEKTRONIK (e-LKPD) BERBASIS LITERASI SAINS  
BERBANTUAN *LIVEWORKSHEETS* PADA MATERI  
HIDROLISIS GARAM KELAS XI SMA/MA**

SKRIPSI



**DISUSUN OLEH :**  
**SELLA FEBRIAN VITA SARI**  
NIM. 126212202075

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

**2024**

**PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK  
ELEKTRONIK (e-LKPD) BERBASIS LITERASI SAINS  
BERBANTUAN *LIVEWORKSHEETS* PADA MATERI  
HIDROLISIS GARAM KELAS XI SMA/MA**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Program Studi Tadris Kimia  
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.)



**DISUSUN OLEH :**  
**SELLA FEBRIAN VITA SARI**  
NIM. 126212202075

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

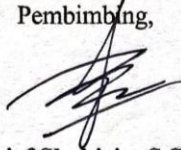
**2024**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik (e-LKPD) Berbasis Literasi Sains Berbantuan *Liveworksheets* Pada Materi Hidrolisis Garam Kelas XI SMA/MA” yang ditulis ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak untuk diujikan.

Tulungagung, 13 Mei 2024

Pembimbing,



**Rizky Arief Shobirin, S.Si., M.Si.**

NIP. 198911092023211019

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Kimia,



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

NIDN 2013068702

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK ELEKTRONIK (e-LKPD) BERBASIS LITERASI SAINS BERBANTUAN *LIVEWORKSHEETS* PADA MATERI HIDROLISIS GARAM KELAS XI SMA/MA

#### SKRIPSI

Disusun Oleh

**SELLA FEBRIAN VITA SARI**  
**NIM. 126212202075**

Telah dipertahankan didepan dewan penguji pada tanggal 21 Juni 2024 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

#### Tanda Tangan



##### Penguji Utama

Ivan Ashif Ardhana, M.Pd  
NIP. 199212082019031011



##### Sekretaris/Penguji


Rizky Arief Shobirin, S.Si., M.Si  
NIP. 198911092023211019



#### Mengesahkan,

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan**  
**UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung**



  
**Dr. Sutopo, M.Pd.**  
NIP. 197805092008011012

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Sella Febrian Vita Sari

NIM : 126212202075

Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Jurusan : Tadris Kimia

Judul Skripsi : Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik (e-LKPD) Berbasis Literasi Sains Berbantuan *Liveworksheets* Pada Materi Hidrolisis Garam Kelas XI SMA/MA

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang saya tulis ini adalah hasil karya sendiri dan tidak mengambil alih skripsi orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pemikiran saya sendiri. Jika di kemudian hari terbukti bahwa skripsi ini hasil plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan saya tersebut.

Tulungagung, 18 Mei 2024

Yang Membuat Pernyataan



**Sella Febrian Vita Sari**

**NIM. 126212202075**

## KESEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : SELLA FEBRIAN VITA SARI  
NIM : 126212202075  
Jurusan : Tadris Kimia  
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Dengan pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksekutif (*Non-exclusive Royalty-Free-Right*) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa skripsi yang berjudul **“Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik (e-LKPD) Berbasis Literasi Sains Berbantuan *Liveworksheets* Pada Materi Hidrolisis Garam Kelas XI SMA/MA”**

Dengan hak bebas royalti Non-ekklusif 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 dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 18 Mei 2024

Yang Menyatakan



Sella Febrian Vita Sari