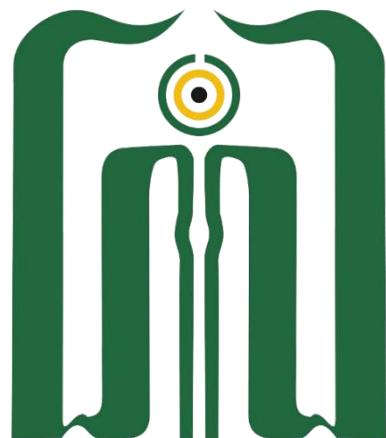


**PENGEMBANGAN MEDIA *POP-UP BOOK* DIGITAL DENGAN
PENDEKATAN SAINTIFIK PADA PEMBELAJARAN KIMIA
MATERI HUKUM DASAR KIMIA KELAS X**

SKRIPSI



OLEH:

AHMAD BOGI MUSTOFA

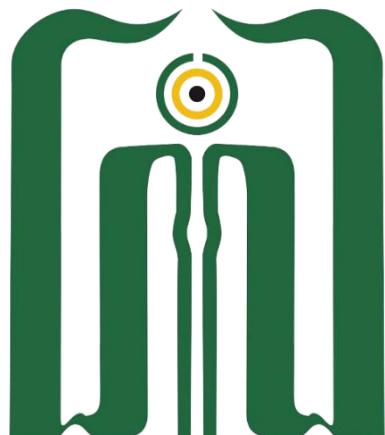
NIM. 126212202041

**PROGRAM STUDI TADRIS KIMIA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
NOVEMBER 2024**

**PENGEMBANGAN MEDIA *POP-UP BOOK* DIGITAL DENGAN
PENDEKATAN SAINTIFIK PADA PEMBELAJARAN KIMIA
MATERI HUKUM DASAR KIMIA KELAS X**

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
(S-1) Sarjana Pendidikan (S. Pd) untuk Program Studi Tadris Kimia



OLEH:

AHMAD BOGI MUSTOFA

NIM. 126212202041

**PROGRAM STUDI TADRIS KIMIA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
NOVEMBER 2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengembangan Media *Pop-Up Book* Digital dengan Pendekatan Saintifik Pada Pembelajaran Kimia Materi Hukum Dasar Kimia Kelas X” yang ditulis oleh Ahmad Bogi Mustofa, NIM 126212202041 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 11 November 2024
Pembimbing,



Ivan Ashif Ardhana, M.Pd.
NIP. 199212082019031011

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Tadris Kimia



Ifah Sifianah, M.Pd
NIP. 198507092018012001

LEMBAR PENGESAHAN
PENGEMBANGAN MEDIA *POP-UP BOOK* DIGITAL DENGAN
PENDEKATAN SAINTIFIK PADA PEMBELAJARAN KIMIA
MATERI HUKUM DASAR KIMIA KELAS X

SKRIPSI

Disusun oleh:

AHMAD BOGI MUSTOFA

NIM. 126212202041

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 26 November 2024 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata atau Sarjana Pendidikan (S. Pd.).

DEWAN PENGUJI

TANDA TANGAN

Ketua Penguji:

Ivan Ashif Ardhana, M.Pd.

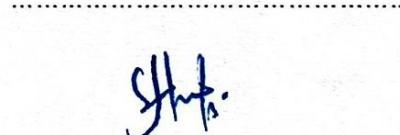
NIP. 199212082019031011



Penguji Utama:

Ifah Silfianah, M.Pd.

NIP. 198507092018012001



Sekretaris Penguji:

Ali Amirul Mu'minin, M.Pd.

NIP. 198504262023211016



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung

NIP. 197805092008011012



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
UPT PUSAT PERPUSTAKAAN

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221
Telepon: (0355) 321513 Website: www.uinsatu.ac.id Email: info@uinsatu.ac.id

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ahmad Bagi Mustofa.....
NIM : 12.6.212.202041.....
Jurusan : Tadris Kimia.....
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan.....
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi.....

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) kepada Pusat Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (...Skripsi....) yang berjudul:

" Pengembangan Media Low-Up Book Digital dengan Pendekatan Sainsif pada Pembelajaran Kimia Materi Hukum Dasar Kimia Kelas X "

Dengan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif ini Pusat 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, 11 Januari 2025
Yang Menyatakan,



....Ahmed Bagi Mustofa

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ahmad Bogi Mustofa
NIM : 126212202041
program Studi : Tadris Kimia
fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

menyatakan sesungguhnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Tulungagung, 11 Januari 2025

Yang membuat pernyataan,



Ahmad Bogi Mustofa

NIM. 126212202041