

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN *POP-UP BOOK*
TERINTEGRASI *AUGMENTED REALITY* PADA MATERI
PERKEMBANGAN TEORI ATOM KELAS X IPA MAN 1**

KEDIRI

SKRIPSI



OLEH:

TIARA WAHYU NINGSIH

NIM. 126212201002

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

2024

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN *POP-UP BOOK*
TERINTEGRASI *AUGMENTED REALITY* PADA MATERI
PERKEMBANGAN TEORI ATOM KELAS X IPA MAN 1 KEDIRI**

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:

TIARA WAHYU NINGSIH

NIM. 126212201002

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

2024

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengembangan Media Pembelajaran Pop-up Book Terintegrasi Augmented Reality Pada Materi Perkembangan Teori Atom Kelas X MAN 1 Kediri” yang ditulis oleh Tiara Wahyu Ningsih, NIM. 126212201002 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak untuk diujikan.

Tulungagung, ~~27 Mei~~ 2024

Pembimbing



Ali Amirul Mu'minin, M.Pd.
NIP 198504262023211016

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Kimia



Tutik Sri Wahyuni, M.Pd.
NIDN 2013068702

LEMBAR PENGESAHAN
PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN POP-UP BOOK
TERINTEGRASI AUGMENTED REALITY PADA MATERI
PERKEMBANGAN TEORI ATOM KELAS X IPA MAN 1 KEDIRI
SKRIPSI

Disusun oleh:

TIARA WAHYU NINGSIH
NIM 126212201002

Telah dipertahankan di depan dosen penguji pada 14 Juni 2024 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dosen 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



LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Tiara Wahyu Ningsih
NIM : 126212201002
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Program Studi : Tadris Kimia
Judul : Pengembangan Media Pembelajaran Pop-up Book
Terintegrasi Augmented Reality Pada Materi
Perkembangan Teori Atom Kelas X MAN 1 Kediri

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran dari orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan skripsi ini jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Tulungagung, 27 Mei 2024

Penulis,



Tiara Wahyu Ningsih

NIM. 126212201002



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 : TIARA WAHYU NINGSIH
NIM : 126 212201062
Jurusan : TADRIS KIMIA
Fakultas : TARBIYAH 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 Media Pembelajaran Pop-up Book
Integrasi Augmented Reality Pada Materi Perkembangan
Teori Atom Kelas X IPA MAN 1 KEDIRI.

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, 27 Mei 2024



Tiara Wahyu N.

MOTTO

“Yakin dan Percaya untuk segala sesuatu yang sedang kita usahakan dan semua yang sedang kita perjuangkan, Ada Allah yang selalu memberikan kemudahan”.

(Tiara Wahyu Ningsih)

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji syukur saya panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala rahmat, taufiq, hidayah serta inayah-Nya sehingga skripsi ini dapat ditulis dengan lancar. Dengan segenap rasa sayang yang tak terhingga, karya tulis ini saya persembahkan untuk :

1. Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga skripsi ini bisa selesai ditulis dengan lancar.
2. Nabi Muhammad SAW yang saya nantikan syafa'atnya di hari kiamat kelak.
3. Bapak tercinta A.Sanawi dan Ibunda tercinta Juwati yang telah memberikan dukungan dan semangat kepada saya, dan senantiasa mendoakan yang terbaik kepada anak-anaknya. Semoga kedua orang tua saya diberikan kesehatan dan perlindungan dari Allah SWT agar bisa selalu menemani disetiap langkah saya menuju kehidupan selanjutnya di masa yang akan datang.
4. Seluruh keluarga besar saya yang telah memberikan semangat, dukungan, serta doanya. Semoga selalu mendapat keberkahan dari Allah SWT.
5. Seluruh Bapak/Ibu Dosen UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung khususnya para Dosen Tadris Kimia. Terimakasih atas segala ilmu yang telah diberikan selama 8 semester ini semoga kedepannya jurusan Tadris Kimia akan lebih maju dan selalu menciptakan lulusan-lulusan yang terbaik dan dapat berguna bagi nusa dan bangsa.
6. Teman-teman seperjuangan saya yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu. Terimakasih sudah menjadi tempat ternyaman untuk saya sambati dan terima kasih atas segala kerja sama dan kebersamannya selama kuliah ini. Semoga apa yang telah kita perjuangkan bersama selama awal kuliah sampai mendapatkan gelar S1 berkah dan manfaat. Amiiinnn.
7. Teman-teman seorganisasi yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu. Terimakasih atas pengalaman yang luar biasa dan kerja sama selama melaksanakan program kerja organisasi. Semoga apa yang telah kita lewati bersama selama kuliah ini bermanfaat dan berkah. Aaamiinn.
8. Seluruh pihak yang memberikan bantuan kepada penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu. Terima kasih atas bantuan, semangat dan doa baik yang diberikan kepada penulis selama ini.

9. Dan yang terakhir, terima kasih untuk diri penulis atas segala kerja keras dan semangatnya sehingga tidak pernah menyerah dalam mengerjakan tugas akhir skripsi ini semoga saya tetap rendah hati, karena ini baru awal dari semuanya. Semoga dengan langkah awal yang baik ini langkah kedepan saya dipermudah.

PRAKATA

Puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, atas segala karunianya sehingga laporan penelitian ini dapat terselesaikan. Shalawat serta salam semoga tetap tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, dan seluruh umatnya.

Sehubungan dengan selesainya penulisan skripsi ini maka penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. H. Abz. Aziz, M.Pd.I., selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
2. Prof. Dr. H. Abad Badruzzaman, Lc., M.Ag., selaku Wakil Rektor Bidang Akademik dan Pengembangan Lembaga Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
3. Dr. Sutopo, M. P.d., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
4. Tutik Sri Wahyuni, M. Pd., selaku Koordinator Program Studi Tadris Kimia Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
5. Ali Amirul Mu'minin, M. Pd., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan pengarahan dan koreksi sehingga penelitian dapat terselesaikan.
6. Segenap Bapak/Ibu Dosen Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah membimbing dan memberikan wawasannya sehingga studi ini dapat terselesaikan.
7. Drs. Hadi Suseno, M. Pd., selaku Kepala MAN 1 Kediri yang telah memberikan izin untuk melaksanakan penelitian.
8. Drs. Dakroni selaku guru kimia MAN 1 Kediri yang telah memberikan arahan dan bantuannya selama penelitian.
9. Seluruh peserta didik MAN 1 Kediri khususnya kelas X-G yang telah bersedia membantu penulis menyelesaikan penelitian ini.
10. Orang tua, keluarga besar, dan teman-teman yang senantiasa memberikan doa, semangat dan dukungan selama penulis menyelesaikan tugas akhir ini.
11. Almameter tercinta yaitu Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.

Dengan penuh harap semoga jasa dan kebajikan mereka diterima di sisi Allah SWT dan tercatat sebagai amal shalih. Akhirnya, karya tulis ini penulis suguhkan kepada segenap pembaca, dengan harapan adanya saran dan kritik yang bersifat konstruktif demi perbaikan. Semoga karya ini bermanfaat dan mendapat ridha dari Allah SWT.

Tulungagung, 27 Mei 2024

Penulis,

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a trailing line, enclosed in a light gray rectangular box.

Tiara Wahyu Ningsih