

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN KOMIK
BERBASIS ANDROID PADA MATERI HAKIKAT ILMU
KIMIA UNTUK SISWA KELAS X DI MAN 1 KOTA KEDIRI**

SKRIPSI



OLEH

LAILA DIAH AYU PRATIWI

NIM. 12212183099

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

2023

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN KOMIK
BERBASIS ANDROID PADA MATERI HAKIKAT ILMU
KIMIA UNTUK SISWA KELAS X DI MAN 1 KOTA KEDIRI**
SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung
untuk Memenuhi Salah Satu Prasyarat Guna Memperoleh
Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)



OLEH

LAILA DIAH AYU PRATIWI

NIM. 12212183099

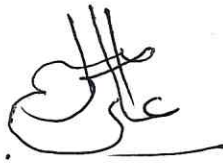
**PROGRAM STUDI TADRIS KIMIA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
2023**

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengembangan Media Pembelajaran Komik Berbasis android pada Materi Hakikat Ilmu Kimia Kelas X di MAN 1 Kota Kediri” yang ditulis oleh Laila Diah Ayu Pratiwi , NIM. 12212183099 ini dinyatakan layak untuk skripsinya diujikan.

Tulungagung, November 2022

Pembimbing,



Ali Amirul Mu'minin, M.Pd.
NIDN. 2026048502

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Kimia



Tutik Sri Wahyuni, M.Pd.
NIDN. 2013068702

LEMBAR PENGESAHAN
PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN KOMIK
BERBASIS ANDROID PADA MATERI HAKIKAT ILMU KIMIA
KELAS X DI MAN 1 KOTA KEDIRI

SKRIPSI

Disusun oleh

Laila Diah Ayu Pratiwi

NIM. 12212183099

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 11 Januari 2023 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji

Ketua Penguji

Ifah Silfianah, M. Pd.

NIP. 198507092018012001

Penguji Utama:

Tutik Sri Wahyuni, M. Pd.

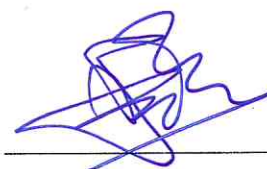
NIDN. 2013068702

Sekretaris/Penguji:

Ali Amirul Mu'minin, M.Pd.

NIDN. 2026048502

Tanda Tangan



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I.

NIP. 196509031998032001

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Laila Diah Ayu Pratiwi
NIM : 12212183099
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK)
Program Studi : Tadris Kimia
Judul Skripsi : Pengembangan Media Pembelajaran Komik Berbasis
Android pada Materi Hakikat Ilmu Kimia untuk Siswa
Kelas X di MAN 1 Kota Kediri

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar hasil penelitian dan hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan orang lain yang saya akui sebagai tulisan saya, kecuali pada bagian yang dirujuk dari sumbernya dan telah disebutkan dalam daftar rujukan.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya dan penuh kesadaran disertai tanggung jawab agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, Januari 2023

Yang membuat Pernyataan



Laila Diah Ayu Pratiwi
NIM. 12212183099



**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 : Laila Diah Ayu Pranwi
NIM : 12212183099
Program Studi : Tadris kimia
Fakultas : FTIK
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 komik Berbasis Android pada Materi Hakikat Ilmu kimia kelas X di MAN 1 Kota Kediri

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, 24 Februari 2023

Yang Menyatakan,



Laila Diah Ayu Pranwi