

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN KOMIK
STRIP MENGGUNAKAN APLIKASI *IBISPAINT* BERBASIS
PLATFORM CARRD.CO UNTUK MENINGKATKAN
LITERASI SAINS SISWA SD NEGERI 1 KEDUNGWARU**

SKRIPSI



OLEH
RENI MULIANI EFENDI
NIM. 126205211057

**PRODI PENDIDIKAN GURU MADRASAH IBTIDAIYAH
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
JULI 2025**

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN KOMIK STRIP
MENGUNAKAN APLIKASI *IBISPAIN*T BERBASIS
PLATFORM CARRD.CO UNTUK MENINGKATKAN
LITERASI SAINS SISWA SD NEGERI 1 KEDUNGGARU**

SKRIPSI

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



OLEH
RENI MULIANI EFENDI
NIM. 126205211057

**PRODI PENDIDIKAN GURU MADRASAH IBTIDAIYAH
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
JULI 2025**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul “Pengembangan Media Pembelajaran Komik Strip Menggunakan Aplikasi IbisPaint Berbasis Platform Carrd.co untuk Meningkatkan Literasi Sains Siswa SD Negeri 1 Kedungwaru” yang ditulis oleh Reni Muliani Efendi, NIM. 126205211057 ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Pembimbing	Tanggal	Tanda Tangan
Dr. Uswatun Hasanah, S. Pd. I., M. Pd.	17 Juni 2025	

Mengetahui,

Koorprodi PGMI



Dr. Uswatun Hasanah, S. Pd. I., M. Pd.

NIP.199201262019032019

LEMBAR PENGESAHAN

**Pengembangan Media Pembelajaran Komik Strip Menggunakan Aplikasi
IbisPaint Berbasis Platform Carrd.Co untuk Meningkatkan Literasi Sains
Siswa SD Negeri 1 Kedungwaru**

SKRIPSI

Disusun Oleh :

RENI MULIANI EFENDI

NIM.126205211057

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 9 Juli 2025 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)

Dewan Penguji

Ketua Penguji

Dr. Zainudin, S. Ag., M. Pd. I.

NIP. 196911182000031002

Penguji Utama

Dr. Septinaningrum, M. Pd.

NIP. 198609072023212039

Sekretaris Penguji

Dr. Uswatun Hasanah, S.Pd. I., M.Pd.

NIP. 199201262019032019



Mengesahkan,

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



Dr. Sutopo, M.Pd.

NIP. 197805092008011012

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Reni Muliani Efendi
NIM : 126205211057
Jurusan/Prodi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah
Fakultas/Program : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi yang berjudul **“Pengembangan Media Pembelajaran Komik Strip Menggunakan Aplikasi *IbisPaint* Berbasis Platform Carrd.Co untuk Meningkatkan Literasi Sains Siswa SD Negeri 1 Kedungwaru ”** benar-benar tulisan saya dan bukan merupakan plagiasi 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, Juli 2025
Saya menyatakan

Reni Muliani Efendi
NIM. 126205211057

PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA



**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 : <http://perpustakaan.uinsatu.ac.id>

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Reni Muliani Efendi
NIM : 126205211057
Program Studi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah
Fakultas : 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 Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (skripsi) yang berjudul:

“Pengembangan Media Pembelajaran Komik Strip Menggunakan Aplikasi Ibispaint Berbasis Platform Carrd.Co untuk Meningkatkan Literasi Sains Siswa SD Negeri 1 Kedungwaru”

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, Juli 2025

Yang Menyatakan,



Reni Muliani Efendi

NIM. 126205211057

MOTO

اللَّهُ الَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَمَاوَاتٍ وَمِنَ الْأَرْضِ مِثْلَهُنَّ يَتَنَزَّلُ الْأَمْرُ بَيْنَهُنَّ لِتَعْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ

قَدِيرٌ ۗ وَأَنَّ اللَّهَ قَدْ أَحَاطَ بِكُلِّ شَيْءٍ عِلْمًا (١٢)

“Allahlah yang menciptakan tujuh langit dan (menciptakan pula) bumi seperti itu. Perintah-Nya berlaku padanya agar kamu mengetahui bahwa Allah Mahakuasa atas segala sesuatu dan ilmu Allah benar-benar meliputi segala sesuatu.”

(Al-Tal aq : 12)¹

¹ Kementerian Agama Republik Indonesia, *Al-Quran Terjemahan* (Jakarta: CV. Mubarakatan Thoyyibah, 2023), At-Talaq:12, hal. 557.

PRAKATA

Puji syukur kita panjatkan ke hadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa, atas limpahan rahmat, hidayah, dan berkah-Nya yang senantiasa melimpahkan kebaikan kepada kita semua. Dengan berkat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan baik dan lancar. Shalawat serta salam tetap tercurahkan kepada junjungan kita baginda Nabi Muhammad SAW. Rasa terimakasih dari penulis disampaikan kepada pihak-pihak sebagai berikut :

1. Prof. Dr. H. Abd. Aziz, M.Pd.I. selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah memberikan izin kepada penulis untuk tholabul ‘ilmi di kampus tercinta.
2. Prof. Dr. H. Abad Badruzaman, Lc, M.Ag. selaku Wakil Rektor Bidang Akademik dan Pengembangan kelembagaan Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
3. Dr. Sutopo, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah mendukung dan memberikan izin atas studi yang dijalani penulis di fakultas ini, sehingga laporan penelitian ini dapat terselesaikan.
4. Dr. Hj. Indah Komsiyah, S.Ag., M.Pd. selaku Kepala Jurusan Tarbiyah di Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
5. Dr. Uswatun Hasanah, S.Pd.I, M. Pd. Selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung dan selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, dorongan, serta masukan yang sangat berharga dalam penyusunan skripsi ini, sehingga studi ini dapat diselesaikan.
6. Segenap Bapak/Ibu Dosen Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah memberikan arahan dan bimbingan pada saat pembuatan skripsi ini.
7. Bapak Setiyo Nugoho, S. Pd. Selaku kepala sekolah SD Negeri 1

Kedungwaru yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian di lembaga yang dipimpin, semoga Allah SWT memberi balasan atas kebikan yang telah diberikan kepada penulis.

8. Ibu Dewi Salsabila, S. Pd selaku wali kelas VA SDN 1 Kedungwaru, yang telah memberikan kesempatan bagi penulis untuk melakukan penelitian di kelas tersebut dan telah membantu penulis dalam melaksanakan penelitian.

Meskipun telah berusaha semaksimal mungkin, penulis sadar bahwa skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan. Oleh karena itu, dengan tulus hati, penulis memohon maaf atas segala kekurangan dan kesalahan yang terdapat dalam penulisan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan kontribusi yang bermanfaat dan menjadi pijakan bagi penelitian selanjutnya yang dapat menyempurnakan dan memperbaiki temuan-temuan yang ditemukan.

Penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun dalam rangka penyempurnaan laporan penelitian ini. Akhir kata, semoga Allah SWT senantiasa memberikan keberkahan, kesuksesan, dan kemudahan bagi kita semua dalam menapaki perjalanan ilmu pengetahuan dan kehidupan. Amin.

Tulungagung, Juni 2025

Reni Muliani Efendi

PERSEMBAHAN

Skripsi ini hampir tidak mungkin selesai tepat pada waktunya jika tidak ada bantuan dan petunjuk dari Allah SWT. Kehadiran orang-orang istimewa yang luar biasa yang membantu penulis menyelesaikan skripsi ini merupakan bukti kasih sayang Allah kepada penulis selain berdoa agar Allah membalas kebaikan mereka dengan berlipat-lipat, penulis juga ingin mengucapkan terima kasih kepada semua orang yang telah membantu penulis menyelesaikan skripsi ini, baik lewat doa, dukungan, bimbingan, maupun saran dan kritik.

1. Teristimewa kepada Ibu Suprapti Mustikasari dan Bapak Aep Saepudin Efendi, bapak dan ibu tercinta yang telah melimpahkan doa dan usaha yang tak terhitung serta seluruh dukungannya kepada penulis demi kelancaran baik selama menjalankan studi maupun dalam penyusunan penelitian ini. Semoga dengan apa yang telah saya jalani ini dapat memberikan kebahagiaan bagi beliau.
2. Dr. Uswatun Hasanah, S. Pd. I., M. Pd., selaku Koorprodi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah Univeritas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung dan selaku dosen pembimbing skripsi yang telah sabar membimbing penulis, memberikan dukungan, nasehat, masukan, dan arahan dalam menyelesaikan penelitian ini sehingga dapat terselesaikan dengan baik.
3. Seluruh civitas akademika, dosen PGMI serta dosen validasi yang telah memberikan ilmu dan wawasannya kepada penulis. Semoga ilmu yang telah bapak dan ibu berikan dapat bermanfaat, barokah, dan menjadi amal ibadah.
4. Kepada wali saya selama melaksanakan studi, Ibu Handayani Wulandari dan Bapak Novi Wijayanto yang telah murah hati memberikan bantuan dan dukungan kepada penulis selama menjalankan studi di UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung. Semoga semua kebaikan yang telah bapak dan ibu berikan kepada penulis dapat dilipat gandakan oleh Allah SWT.
5. Kepada kakak dan adik saya, Resti Fauzi Effendi dan Pina Nurlina yang telah memberikan dukungan baik moral dan material. Serta menjadi yang selalu ada disetiap penulis sedang berada di titik terendah. Semoga kebaikan-kebaikan tersebut dibalas dengan kebaikan lainnya yang berlipat ganda.

6. Kepada Viny Nuraini Dwi Wijayanti dan Fathimah Nuraini yang telah memberikan support kepada penulis selama menjalankan studi.
7. Teman-teman seperjuangan di Program Studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah angkatan 2021, terkhusus kepada Silmiana Nurus Sa'adah, Regar Desti Syaputri, dan Dhea Nailly Sa'adah kalian semua telah membuat perjalanan ini lebih berwarna dan penuh makna. Terima kasih kepada semua yang turut berbagi perjalanan ini.

Allah adalah pembalas kebaikan yang sebaik-baiknya. Semoga Allah senantiasa memberikan berkah dan kebaikan kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

Tulungagung, Juni 2025

Reni Muliani Efendi