

**PENGEMBANGAN *E-MODUL* INTERAKTIF *HEYZINE*
FLIPBOOK PADA MATERI OPERASI HITUNG KELAS III
DI SD INDRIASANA PALEMBANG**

SKRIPSI



**GRESYA AGUSTINA TAMPUBOLON
NIM 2142022**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
FAKULTAS HUMANIORA DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS
PALEMBANG
2025**

**PENGEMBANGAN *E-MODUL* INTERAKTIF *HEYZINE*
FLIPBOOK PADA MATERI OPERASI HITUNG KELAS III
DI SD INDRIASANA PALEMBANG**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Gelar Kesarjanaan
Pada Jenjang Pendidikan Strata 1



GRESYA AGUSTINA TAMPUBOLON
NIM 2142022

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
FAKULTAS HUMANIORA DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS
PALEMBANG
2025**



PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Gresya Agustina Tampubolon
NIM : 2142022
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar
Judul : Pengembangan *E-Modul* Interaktif *Heyzine Flipbook* Pada Materi Operasi Hitung Kelas III di SD Indriasa
Palembang.

Menyetujui Untuk Diajukan Pada
Ujian Skripsi Program Strata-I
Palembang, 14 Juli 2025

Pembimbing Skripsi

Ria Triayomi, S.Pd., M.Pd.
NIDN 0223039102



SKRIPSI

PENGEMBANGAN E-MODUL INTERAKTIF HEYZINE FLIPBOOK PADA MATERI OPERASI HITUNG KELAS III DI SD INDRIASANA PALEMBANG

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Gresya Agustina Tampubolon
NIM 2142022

Telah dipertahankan di Depan Dewan Penguji
Pada Tanggal, 14 Juli 2025

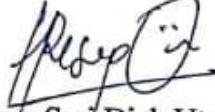
Ketua Penguji


Ria Triayomi, S.Pd., M.Pd.
NIDN 0223039102

Anggota Penguji I


B. A. Indriastari, M.Pd.
NIDN 0217039401

Anggota Penguji II


Tresiana Sari Diah Utami, M.Pd.
NIDN 0201118803



MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto :

In the Name of Jesus Christ

“Aku tahu, bahwa Engkau sanggup melakukan segala sesuatu dan tidak ada rencana-Mu yang gagal”

(Ayub 42:2)

“Tetapi kamu ini, kuatkanlah hatimu, jangan lemah semangatmu, karena ada upah bagi usahamu!”

(2 Tawarikh 15:7)

“Diberkatilah orang yang mengandalkan TUHAN, yang menaruh harapannya pada TUHAN!”

(Yeremia 17:7)

Dipersembahkan untuk:

♥ Bapak MT. Tampubolon dan Mamak M. Panjaitan tercinta. Terima kasih sudah memberikan cinta yang tiada berkesudahan kepada penulis, sehingga penulis mampu bertahan dan menyelesaikan perjalanan panjang di masa perkuliahan ini. Terima kasih atas setiap doa yang dipanjatkan dalam diam yang tidak ada putusnya, setiap lelah yang tak pernah dikeluhkan, dan setiap harapan yang kalian titipkan dalam langkah-langkah saya. Kiranya lelahmu dan harapanmu terbayar lewat anak-anakmu yang kau hantarkan bersekolah hingga ke perguruan tinggi untuk menempuh cita-citanya. Semoga pencapaian ini menjadi bagian kecil dari kebahagiaan kalian, sebagai wujud

syukur dan balas cinta atas semua yang telah kalian berikan tanpa pamrih. “semoga Tuhan Yesus selalu menyertai dan memberkati Bapak dan Mamak didalam mengajari dan menuntun kami anak-anak-mu untuk mencapai kehidupan dan cita-cita yang baik.”

- ♥ Kakak penulis Desty Tampubolon dan Abang ipar penulis Jepri Hutapea yang turut memberikan doa, motivasi, dan dukungannya. Serta keponakan penulis Hosea Natanael Hutapea yang telah menghibur penulis disaat penyelesaian skripsi ini dengan kerandoman tingkahnya, sehingga penulis dapat kembali bersemangat.
- ♥ Kepada dosen pembimbing penulis, Ibu Ria Triayomi, M.Pd. yang dengan penuh kesabaran dan ketulusan telah memberikan arahan, motivasi, serta bimbingan selama proses penyusunan skripsi ini. Terima kasih atas waktu, perhatian, dan ilmu yang Ibu curahkan, yang menjadi penerang dan penguat bagi penulis hingga akhirnya skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
- ♥ Kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas ilmu, pelajaran, serta motivasi yang telah diberikan selama masa perkuliahan. Setiap pembelajaran dan bimbingan yang Bapak dan Ibu berikan tidak hanya menambah pengetahuan, tetapi juga membentuk karakter dan semangat juang penulis serta seluruh rekan-rekan angkatan 2021. Semoga ilmu yang telah ditanamkan menjadi bekal berharga dalam langkah kami meraih masa depan yang lebih baik. Doa terbaik selalu

menyertai Bapak dan Ibu semoga senantiasa diberikan kesehatan, kebahagiaan, dan keberkahan dalam setiap pengabdian yang mulia ini.

- ♥ Kepada rekan-rekan seperjuangan angkatan 2021, terima kasih telah menjadi teman satu kelas yang hangat, seru, dan penuh warna. Kebersamaan kita selama masa perkuliahan menjadi bagian berharga dalam perjalanan ini.
- ♥ Kepada sahabat-sahabat penulis di bangku perkuliahan: Clara silka, Angelica Polado, Benedikta Marsiana, dan Faontina Ririn. Terima kasih karena telah menjadi bagian penting dalam perjalanan ini. Terima kasih karena tidak pernah lelah saling menyemangati, mendampingi dalam suka maupun duka, dan menghadirkan warna dalam hari-hari penulis melalui tawa, cerita, dan kebersamaan yang begitu berarti. Walaupun di tengah perjalanan ini tak jarang kita dihadapkan pada kesalahpahaman dan perbedaan pendapat, biarlah semua itu menjadi pelajaran berharga untuk saling memahami dan tumbuh menjadi pribadi yang lebih dewasa. Semoga kita dapat bersahabat selamanya ya!

Dan terutama untuk sahabat saya Clara Silka, terima kasih sudah membantu dan berjuang bersama didalam penulisan tugas akhir ini, terimakasih untuk semangat yang selalu diberikan didalam proses pengambilan data, bimbingan bersama, dan terima kasih sudah menjadi teman didalam bertukar pikiran disaat pembuatan skripsi ini. Ini adalah perjalanan yang patut kita rayakan bersama.

- ♥ Kepada sahabat Batak *Squat*, temakasih sudah saling menyemangati dan menguatkan satu sama lain.

♥ Terakhir, tidak lupa kepada diri saya sendiri, terimakasih “Gresya” sudah memilih untuk bertahan, berusaha, dan mau berjuang untuk tetap ada hingga saat ini, walaupun kadang merasa putus asa atas apa yang telah diusahakan dan belum berhasil, namun terima kasih karna sudah memutuskan untuk tidak menyerah sesulit apapun proses penyusunan skripsi ini. Ini merupakan pencapaian yang patut dirayakan untuk diri sendiri. Berbahagialah selalu dimanapun berada, perjalanan kedepanmu masih panjang gresya, andalkan selalu Tuhan Yesus didalam langkahmu dan masa depanmu, akan ada rintangan dan proses yang akan dihadapi kedepannya, apapun kurang dan kelebihanmu mari rayakan dan menerima diri sendiri.



PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Nama : Gresya Agustina Tampubolon
NIM : 2142022
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar
Judul : Pengembangan *E-Modul* Interaktif *Heyzine Flipbook* Pada Materi Operasi Hitung Kelas III di SD Indriasana Palembang.

“Saya menyatakan dan bertanggung jawab dengan sebenarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri kecuali cuplikan dan ringkasan yang masing-masing telah saya jelaskan sumbernya. Jika pada waktu selanjutnya ada pihak lain yang mengklaim bahwa skripsi ini sebagai karyanya, yang disertai dengan bukti-bukti yang cukup, maka saya bersedia untuk dibatalkan gelar Sarjana Pendidikan. Saya beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut”

Palembang, 14 Juli 2025



Gresya Agustina Tampubolon

NIM 2142022



PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Sebagai sivitas akademik Fakultas Humaniora dan Ilmu Pendidikan Universitas Katolik Musi Charitas, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Gresya Agustina Tampubolon
NIM : 2142022
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Fakultas Humaniora dan Ilmu Pendidikan, Universitas Katolik Musi Charitas, Hak bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya Ilmiah/Skripsi saya yang berjudul:

“PENGEMBANGAN E-MODUL INTERAKTIF HEYZINE FLIPBOOK PADA MATERI OPERASI HITUNG KELAS III DI SD INDRIASANA PALEMBANG” beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas Royalti Non-eksklusif ini, Universitas Katolik Musi Charitas, berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Palembang
Pada tanggal: 14 Juli 2025



Gresya Agustina Tampubolon
NIM 2142022