

**PENGEMBANGAN MEDIA INTERAKTIF BERBASIS PBL
MENGGUNAKAN APLIKASI GEOGEBRA UNTUK
MENINGKATKAN KEMAMPUAN LITERASI
NUMERASI SISWA SEKOLAH DASAR**

Oleh

KHAIRUL AMRI

NIM: 8236181004

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis pada tanggal 17 Juli 2025
dan dinyatakan telah memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh
gelar Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan Dasar

Medan, September 2025

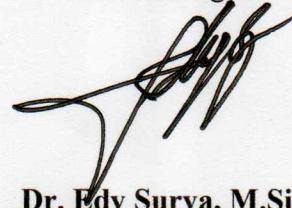
Menyetujui

Pembimbing I



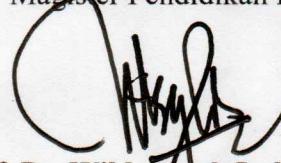
Prof. Dian Armanto, M.Pd., MA., M.Sc., Ph.D.
NIP. 19631011 198803 1 001

Pembimbing II



Dr. Edy Surya, M.Si.
NIP. 19671019 199203 1 003

Mengetahui,
Ketua Program Studi
Magister Pendidikan Dasar



Prof. Dr. Wildahsyah Lubis, M.Pd.
NIP. 19581111 198601 1 001

**PENGEMBANGAN MEDIA INTERAKTIF BERBASIS PBL
MENGGUNAKAN APLIKASI GEOGEBRA UNTUK
MENINGKATKAN KEMAMPUAN LITERASI
NUMERASI SISWA SEKOLAH DASAR**

Tesis Diajukan Oleh

**KHAIRUL AMRI
NIM: 8236181004**

Program Studi S2 Magister Pendidikan Dasar

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis Pada Tanggal 17 Juli 2025
dan Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan Dasar

Medan, September 2025

Panitia Ujian,



Ketua

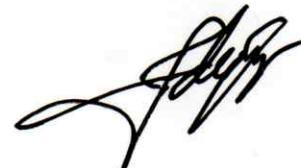
**Dr. Zainuddin M, M.Si.
NIP. 19670317 199203 1 004**

Sekretaris

**Prof. Dr. Wildansyah Lubis, M.Pd.
NIP. 19581111 198601 1 001**

PERSETUJUAN PENGUJI

NAMA : Khairul Amri
NIM : 8236181004
PROGRAM STUDI : Magister Pendidikan Dasar
JUDUL TESIS : Pengembangan Media Interaktif Berbasis PBL
Menggunakan Aplikasi Geogebra untuk Meningkatkan
Kemampuan Literasi Numerasi Siswa Sekolah Dasar

NO	NAMA	TANDA TANGAN
1	Prof. Drs. Dian Armanto, M.Pd., M.A., M.Sc., Ph.D. NIP. 19631011 198803 1 001 Pembimbing I	
2	Dr. Edy Surya, M.Si. NIP. 19671019 199203 1 003 Pembimbing II	
3	Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd. NIP. 19570121 198903 1 001 Penguji	
4	Dr. KMS. Muhammad Amin Fauzi, M.Pd. NIP. 19640629 199303 1 001 Penguji	
5	Prof. Dr. Wildansyah Lubis, M.Pd. NIP. 19581111 198601 1 001 Penguji	

PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DATA

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Khairul Amri
NIM : 8236181004
Angkatan : 2023/A2
Prodi : Pendidikan Dasar
Judul Tesis : Pengembangan Media Interaktif Berbasis PBL Menggunakan Aplikasi Geogebra Untuk Meningkatkan Kemampuan Literasi Numerasi Siswa Sekolah Dasar

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar tesis ini karya saya sendiri, bukan dikerjakan orang lain.
2. Saya tidak ada mengubah atau memalsukan data penelitian saya.
3. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya.

Jika ternyata dikemudian hari terbukti bahwa telah melakukan salah satu hal di atas, maka saya bersedia dikenakan sanksi sesuai dengan aturan hukum yang berlaku dan bersedia untuk pembatalan ijazah serta pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, September 2025
Pembuat Pernyataan



Khairul Amri
NIM. 8236181004