

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN VISUAL
INTERAKTIF MENGGUNAKAN SCRATCH 3.0
UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR
MATA PELAJARAN INFORMATIKA**

Oleh:

MUHAMMAD ROBBY SIDIQ
NIM: 8236121004

**Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis Pada Tanggal 3 Juli 2025 dan
Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk memperoleh Gelar
Magister Pendidikan Program Studi Teknologi Pendidikan**

Menyetujui:

Tim Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II



Prof. Dr. Efendi Napitupulu, M.Pd
NIP. 19631127 198703 1 001



Prof. Dr. Farihah, M.Pd
NIP. 19620403 198803 2 001

Mengetahui:

**Ketua Program Studi
Teknologi Pendidikan**



Prof. Dr. Samsidar Tanjung, M.Pd
NIP. 19590626 198601 2 001



**Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan**

Prof. Dr. Budi Valianto, M.Pd
NIP. 19660520 199102 1 001