

LEMBAR PENGESAHAN

NAMA : TIKA NURUL FITRI AULIA
NIM : 2118220033
PROGRAM STUDI : PENDIDIKAN MATEMATIKA
JUDUL SKRIPSI : MENINGKATKAN KEMAMPUAN REPRESENTASI
MATEMATIS SISWA MADRASAH ALIYAH
MELALUI MODEL *DISCOVERY LEARNING*
BERBANTUAN *PhET INTERACTIVE SIMULATIONS*

Tanggal Pengesahan : 8 September 2026

Menyetujui

Pembimbing I

Pembimbing II



Dr. Ai Tusi Fatimah, S.Pd., M.Si.
NIK. 01. 3112770499



Dr. Asep Amam, S.Pd., M.Pd.
NIK. 3112770457

Mengetahui

Ketua Program Studi Pendidikan Matematika



Dr. Yoni Sunarvo, S.Pd., M.Pd.
NIK. 01. 3112770575