

LEMBAR PENGESAHAN
PENGARUH PENDEKATAN GAMIFIKASI TERHADAP
MOTIVASI INTRINSIK DAN HASIL BELAJAR KOGNITIF
PESERTA DIDIK

(Studi Eksperimen pada Materi Ekosistem di Kelas X SMAN 5
Tasikmalaya Tahun Ajaran 2024/2025)

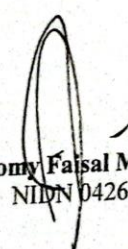
ANDI NADYA SHIVANANDA

212154079

Disetujui oleh

Pembimbing 1,

Pembimbing 2,


Dr. Romy Faisal Mustofa, M.Pd.
NIDN 0426097804


Mufti Ali, M.Pd.
NIDN 0022079701

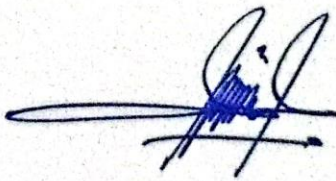
disahkan oleh

Dekan,

Ketua Jurusan,



Dr. Hj. Nani Ratnaningsih, M.Pd.
NIP 196605302021212001


Mufti Ali, M.Pd.
NIDN 0022079701