

LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH MODEL *LEARNING CYCLE 9E* TERHADAP LITERASI SAINS DAN HASIL BELAJAR PESERTA DIDIK PADA PEMBELAJARAN BIOLOGI

(Studi Eksperimen di Kelas XI MIPA SMAN 1 Cihaurbeuti Tahun
Ajaran 2024/2025)

NEVI DWI JAYANTI

212154088

disetujui oleh

Pembimbing 1,

Pembimbing 2,

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

Egi Nuryadin, M.Si.
NIDN. 0019038901

disahkan oleh



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

Ketua Jurusan,

A blue ink signature of Mufti Ali, M.Pd., written over a horizontal line.

Mufti Ali, M.Pd.
NIP. 198707222021211001