

LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH MODEL *DISCOVERY LEARNING* BERBANTUAN *MICROSOFT COPILOT* TERHADAP KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH DAN HASIL BELAJAR KOGNITIF PESERTA DIDIK

(Studi Eksperimen pada Materi Ekosistem di Kelas X SMA Negeri
2 Ciamis, Tahun Ajaran 2024/2025)

**PANI MELANI
212154090**

disetujui oleh

Pembimbing 1,

Pembimbing 2,



Prof. Dr. Wahidin, M.Pd.
NIDN 2002106501



Dea Diella, M.Pd.
NIDN 0008128703

disahkan oleh

Ketua Jurusan,



Dr. Nani Ratumaningsih, M.Pd.
NIDN 0430056602



Mufti Ali, M.Pd.
NIDN 0022079701