

## LEMBAR PERTAHANAN

### **PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN RADEC BERBASIS *LIVEWORKSHEET* TERHADAP KETERAMPILAN KOLABORASI DAN LITERASI DIGITAL PESERTA DIDIK PADA MATERI EKOSISTEM**

(Studi Eksperimen di Kelas X SMAN 8 Tasikmalaya Tahun Ajaran  
2025/2026)

**VINNY AZISTI PUTRI**

**NPM 222154016**

Skripsi ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada Tanggal  
13 Juli 2026

|           |                                   |         |
|-----------|-----------------------------------|---------|
| Penguji 1 | : Dr. Romy Faisal Mustofa, M.Pd.  | (.....) |
| Penguji 2 | : Dr. Dani Ramdani, M.Pd.         | (.....) |
| Penguji 3 | : Dea Diella, M.Pd.               | (.....) |
| Penguji 4 | : Dr. Purwati Kuswarini S., M.Si. | (.....) |
| Penguji 5 | : Egi Nuryadin, M.Si              | (.....) |