

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**HUBUNGAN ANTARA *SELF-DIRECTED LEARNING* DAN *COGNITIVE LOAD* TERHADAP *SCIENTIFIC LITERACY SKILL* PESERTA DIDIK  
PADA PEMBELAJARAN BIOLOGI**

(Studi korelasional di Kelas X SMA Negeri 8 Tasikmalaya Tahun Ajaran  
2023/2024)

**AAN SITI NURHALIMAH**  
**202154002**

disetujui oleh

Pembimbing 1,



**Dr. Liah Badririah, M.Pd**  
**NIDN. 0013088802**

Pembimbing 2,



**Dea Diella, M.Pd**  
**NIDN. 0008128703**

disahkan oleh,

Dekan,



**Dr. Nani Ramaringsih, Dra., M.Pd**  
**NIP. 196605302021212001**

Ketua Jurusan,



**Mufti Ali, M.Pd**  
**NIDN. 0022079701**