

**LEMBAR PENGESAHAN**

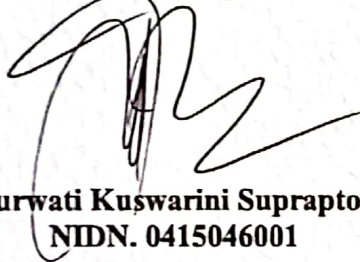
**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *CREATIVE PROBLEM SOLVING* (CPS) TERHADAP LITERASI SAINS DAN HASIL BELAJAR KOGNITIF PESERTA DIDIK PADA MATERI SISTEM KOORDINASI**

(Studi Eksperimen di Kelas XI MIPA Semester Genap SMAN 10 Tasikmalaya  
Tahun Ajaran 2022/2023)

**SENI RAHMAWATI  
192154092**

disetujui oleh

Pembimbing 1,



**Dr. Purwati Kuswarini Suprpto, M.Si.  
NIDN. 0415046001**

Pembimbing 2,



**Vita Meylani, S.Pd., M.Sc.  
NIP. 0027059001**

disahkan oleh

Dekan,



**Dr. Hj. Nani Ratumaningsih, Dra., M.Pd.  
NIP. 196605302021212001**

Ketua Jurusan,



**Mufti Ali, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 197807222021211001**