

LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *COLLABORATIVE IN QUESTIONING, ANALYZING, SYNTHESIZING, AND EVALUATING* (CinQASE) TERHADAP KETERAMPILAN PEMECAHAN MASALAH PESERTA DIDIK PADA MATERI GELOMBANG BUNYI

(Kuasi Eksperimen pada Peserta Didik Kelas XI MIPA SMAN 1 Ciamis Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024)

**RIAN ANRIAN
NPM: 202153003**

disetujui oleh

Pembimbing 1,



**Dr. Nana, M.Pd.
NIP 197906052005011015**

Pembimbing 2,



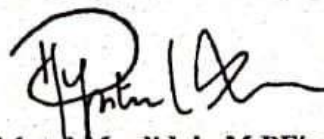
**Dr. Irwan Muhammad Ridwan, M.Pd.
NIP 198506142024211013**

disahkan oleh



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

Ketua Jurusan,



**Rifa'atul Maulidah, M.PFis.
NIP 199010142019032011**