

LEMBAR PENGESAHAN

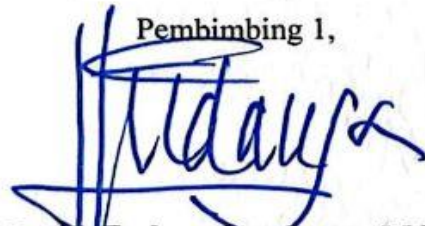
PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *REVIEW, OVERVIEW, PRESENTATION, EXERCISE, SUMMARY (ROPES)* BERBANTUAN *VASCAK PHYSICS ANIMATION* TERHADAP HASIL BELAJAR KOGNITIF SISWA PADA MATERI FLUIDA STATIS

(Kuasi Eksperimen pada Siswa Kelas XI MIPA SMA Negeri 1 Sindangkasih Tahun Ajaran 2024/2025)

**TINA RAKHMANITA
NPM: 202153006**

disetujui oleh

Pembimbing 1,



**Dr. H. Endang Suranman, M.Pd.
NIP 196204291989031001**

Pembimbing 2,



**Dwi Sulistyaningih, M.Pd.
NIP 199207142019032021**

disahkan oleh



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

Ketua Jurusan,



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