

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH MODEL *CHILDREN LEARNING IN SCIENCE*
(CLIS) BERBANTUAN *VASCAK PHYSICS* TERHADAP HASIL
BELAJAR KOGNITIF PESERTA DIDIK PADA MATERI
TERMODINAMIKA**

**(Kuasi Eksperimen pada Peserta Didik Kelas XI MIPA SMA
Negeri 1 Cihaurbeuti Tahun Ajaran 2024/2025)**

**ADILLA OCTAVIANY DEWI
NPM: 212153011**

disetujui oleh

Pembimbing 1,



**Yanti Sofi Makiyah, M.Pd
NIP 199210032019032019**

Pembimbing 2,



**Herni Yuniarti Suhendi, M.Pd
NIP 198906142015032006**

disahkan oleh



**Dr. H. Nanti Ratnaningsih, M.Pd.
NIP 196605302021212001**

Ketua Jurusan,



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