

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH MODEL *PROBLEM BASED LEARNING* BERBANTUAN
LIVEWORKSHEETS TERHADAP KEMAMPUAN PEMECAHAN
MASALAH PESERTA DIDIK PADA MATERI SISTEM GERAK**
(Studi Eksperimen di Kelas XI SMA Negeri 1 Cikatomas Tahun Ajaran 2024/2025)

Ulfi Azmi Yudianshari

182154115

Disetujui oleh

Pembimbing I,



Dr. Purwati Kuswarini Suprpto, M.Si.

NIDN. 04150460001

Pembimbing II,



Dr. Dita Agustian, S.Pd., M.Pd.

NIDN. 0407088803

Disahkan oleh

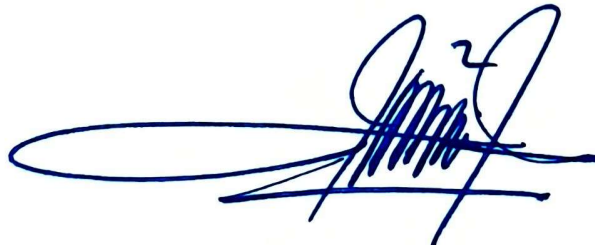
Dekan FKIP,



Dr. Hj. Nuzul Ratnaningsih, M.Pd.

NIP. 196605302021212001

Ketua Jurusan,



Mufti Ali, S.Pd., M.Pd.

NIP. 198707222021211001