

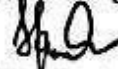
LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH PENGGUNAAN MODEL *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL) BERBASIS *GAME* TERHADAP HASIL BELAJAR KOGNITIF DAN KEMAMPUAN BERFIKIR SPASIAL
(Studi Pada Materi Interaksi Desa dan Kota Kelas XII SMA Negeri 1 Ciawi Tasikmalaya)
Oleh,

MIA KURNIASIH
248103111005

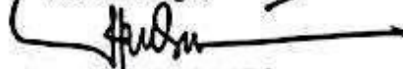
Telah disetujui dan disahkan oleh Tim Pembimbing dan Penguji pada tanggal seperti tertera dibawah ini
Tasikmalaya, Juni 2026

Pembimbing I



Prof. Dr. Siti Fadjarajani, Dra,M.T.

Pembimbing II



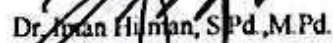
Dr. Ruli As'ati, S.Pd.,M.Pd.

Penguji I



Dr. Purwati Kusumarni S, Dra.M.T

Penguji II



Dr. Irtan Human, S.Pd.,M.Pd.

Penguji II



Dr. Erwin Hilman Hakim, S.Pd.,M.Pd.

Mengetahui,

Direktur



Dr. Jajang Baidaruzaman, S.E.,M.Si.,Ak,CA.
NIP. 197008182021211006

Koordinator Bidang Studi



Dr. Irtan Hilman, S.Pd.,M.Pd.
NIP. 198009042015041001