

LEMBAR PENGESAHAN

**EFEKTIVITAS INTEGRASI LITERASI SAINS DALAM PERANGKAT
PEMBELAJARAN BIOLOGI BERBASIS LESSON STUDY DITINJAU
DARI HASIL DAN KEMANDIRIAN BELAJAR**

(Studi Eksperimen dikelas X MIPA SMA Negeri 3 Tasikmalaya Tahun Ajaran
2022/2023)

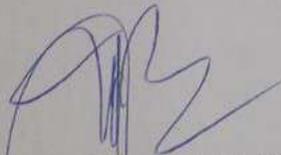
WULAN SITI NUR AZIZAH

182154085

disetujui oleh

Pembimbing 1,

Pembimbing 2,



Dr. Purwati Kuswarini S, M.Si

NIDN. 0415046001



Samuel Agus Triyanto, M.Pd

NIP. 199108112019031015

Disahkan oleh

Dekan,

Ketua Jurusan,



Dr. Hj. Nani Retnaningsih, Dra. M.Pd

NIDN. 0430056602



Mufti Ali, M.Pd

NIDN. 0022079701

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul EFEKTIVITAS INTEGRASI LITERASI SAINS DALAM PERANGKAT PEMBELAJARAN BIOLOGI BERBASIS *LESSON STUDY* DITINJAU DARI HASIL DAN KEMANDIRIAN BELAJAR (Studi Eksperimen dikelas X MIPA SMA Negeri 3 Tasikmalaya Tahun Ajaran 2022/2023) beserta isinya adalah sepenuhnya karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Atas pernyataan ini saya siap menanggung konsekuensi atau sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian skripsi ini.

Tasikmalaya, Februari 2023

Yang membuat pernyataan,



Wulan Siti Nur Azizah

182154085