

**EFEKTIVITAS PENGGUNAAN *LUMIO BY SMART* SEBAGAI MEDIA  
PEMBELAJARAN DIGITAL TERHADAP KEMAMPUAN LITERASI  
DIGITAL DAN HASIL BELAJAR PESERTA DIDIK PADA  
MATA PELAJARAN BIOLOGI**

(Studi Eksperimen dikelas X SMA Muhammadiyah Singaparna, Tahun Ajaran  
2024/2025)

**SKRIPSI**

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan



Oleh

**SHOFA NASYIATUS SADIAH  
212154052**

**JURUSAN PENDIDIKAN BIOLOGI  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS SILIWANGI TASIKMALAYA  
2025**