

**PENERAPAN *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL) BERBANTUAN
ARTIFICIAL INTELLIGENCE LEARNING SYSTEM (AILS) TERHADAP
HASIL BELAJAR KOGNITIF PESERTA DIDIK DALAM
PEMBELAJARAN SISTEM GERAK MANUSIA**

(Studi Eksperimen di Kelas XI MIPA SMA Negeri 3 Tasikmalaya, Tahun Ajaran
2024/2025)

SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan



Oleh

**ABDUL AZIZ JABBAARUDIN
192154069**

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