

**IMPLEMENTASI *LEARNING LOG CLASS* SEBAGAI PERANGKAT  
UNTUK MENGETAHUI KEBUTUHAN BELAJAR SISWA PADA  
MATERI SISTEM GERAK**

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memenuhi salah satu syarat untuk  
memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Pendidikan Biologi



Oleh

**Neng Nurul Muflihah Hidayanti Pratama Adiaksa  
155040061**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI  
UNIVERSITAS PASUNDAN  
BANDUNG  
2022**