

**PENERAPAN LEMBAR KERJA BERBASIS PROYEK PADA  
PEMBUATAN SABUN CAIR DARI MINYAK JELANTAH  
DENGAN PENAMBAHAN EKSTRAK SERAI WANGI  
UNTUK MENGEMBANGKAN KEMAMPUAN  
LITERASI LINGKUNGAN SISWA**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan



**Indy Rahma Hidayat**  
NIM. 1212080048

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA  
JURUSAN PENDIDIKAN MIPA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN  
UIN SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG  
2025**