

**PENERAPAN LEMBAR KERJA BERBASIS MASALAH PADA KESADAHAN  
AIR SUMUR MENGGUNAKAN ADSORBEN KULIT KACANG TANAH  
UNTUK MENGEMBANGKAN KETERAMPILAN PROSES SAINS**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan



**Sartika**

NIM. 1212080113

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