

**PENERAPAN MODEL *PREDICT-OBSERVE-EXPLAIN* (POE)  
BERBANTUAN MEDIA *CHEMCOLLECTIVE* PADA MATERI  
LARUTAN PENYANGGA UNTUK MENINGKATKAN  
KETERAMPILAN BERPIKIR KRITIS SISWA**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan



**Meira Widianti**  
NIM. 1202080027

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA  
JURUSAN PENDIDIKAN MIPA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN  
UIN SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG  
2024**