

**PENERAPAN MODEL *ARGUMENT DRIVEN INQUIRY* (ADI)
UNTUK MENGEMBANGKAN ARGUMENTASI ILMIAH
BERBASIS REPRESENTASI KIMIA
PADA REAKSI LOGAM**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan



uin
ANDI MALIK HAKIM
UNI **NIM.1152080004** NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA
JURUSAN PENDIDIKAN MIPA
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG
2019**