

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR PADA MATERI LAJU REAKSI  
BERORIENTASI MULTIPLE REPRESENTASI KIMIA**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan  
pada Program Studi Pendidikan Kimia Jurusan Pendidikan MIPA  
Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Sunan Gunung Djati



Oleh:  
**UIN**  
**HANDINI NURPRATAMI**  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUNAN GUNUNG DJATI  
**NIM. 1211208033**  
BANDUNG

**BANDUNG**

**2015 M/1436 H**