

**INOVASI BAHAN AJAR KIMIA LAMBANG UNSUR  
DAN PERSAMAAN REAKSI SMK KELAS X  
SEMESTER I DAN IMPLEMENTASINYA**

**TESIS**

*Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan  
Dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Kimia*

Oleh:

**PUTRI JUNITA SARI**  
**NIM. 8146141016**



**PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**2016**