

**KEMAMPUAN LITERASI SAINS DAN SIKAP ILMIAH  
SISWA KELAS XI IPA SMA NEGERI  
SE-KOTA TANJUNGBALAI**

**TESIS**

*Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan dalam  
Memperoleh Gelar Magister Pendidikan pada  
Program Studi Pendidikan Biologi*

Oleh :

**ERLIA UTAMI PANJAITAN**  
**NIM: 8136173009**



**PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**MEDAN**

**2015**