

**ANALISIS KEMAMPUAN KOGNITIF, KEMAMPUAN BERPIKIR  
KRITIS, DAN SIKAP ILMIAH SISWA PADA MATERI  
STRUKTUR DAN FUNGSI JARINGAN TUMBUHAN  
DI KELAS XI SMA NEGERI SE-KOTA  
TANJUNGBALAI**

**TESIS**

**Oleh:  
ENDANG KESUMAWATI  
NIM.8136174008**



*THE*  
*Character Building*  
**UNIVERSITY**

**PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN**

**2020**