

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR KELARUTAN DAN HASIL KALI  
KELARUTAN MENGGUNAKAN *E-LEARNING* BERBASIS *MOODLE*  
UNTUK MENINGKATKAN MOTIVASI DAN HASIL BELAJAR SISWA**

**TESIS**

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

**Oleh:**

**RAMADHANI PUTRI LESTARI .S.**

**NIM. 8186141001**



*THE*  
*Character Building*  
*UNIVERSITY*

**PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2021**