

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR BERBASIS PROYEK DENGAN  
MULTIMEDIA PADA MATERI ASAM KARBOKSILAT  
DAN ESTER DI SEKOLAH MENENGAH ATAS**

Oleh:

**Risma Trijuliani Girsang  
NIM. 4152131014  
Program Studi Pendidikan Kimia**



**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan**

*THE  
Character Building  
UNIVERSITY*

**JURUSAN KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2019**