



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK  
ELEKTRONIK (E-LKPD) BERBASIS LITERASI SAINS  
DENGAN KONTEKS PEWARNAAN KAIN BATIK  
PADA MATERI IKATAN KIMIA**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Pendidikan**

**Cut Risma Audina  
NIM 4203131049  
Program Studi Pendidikan Kimia**

**JURUSAN KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
MEDAN  
APRIL 2024**