

**IDENTIFIKASI SIFAT KIMIA TANAH VULKANIK DI LERENG
TIMUR PASCA ERUPSI GUNUNG SINABUNG
KABUPATEN KARO**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi
Sebagian Persyaratan Memperoleh
Gelar Sarjana Pendidikan**

Oleh :

ELSANY SARAGIH

Nim. 3103131017



JURUSAN PENDIDIKAN GEOGRAFI

FAKULTAS ILMU SOSIAL

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

2015