



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**IDENTIFIKASI POTENSI PANAS BUMI DI DESA  
PAYUNG KABUPATEN KARO MENGGUNAKAN  
CITRA SENTINEL 2 DAN GEOKIMIA**

**SKRIPSI**

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

**Shintia Melati  
NIM 4193540002  
Program Studi Fisika**

**JURUSAN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
MEDAN  
SEPTEMBER 2023**