

## ABSTRAK

**Charles Parlindungan Sihombing, NIM. 114522314010, “Meningkatkan Kemampuan Berpikir Ilmiah Siswa Melalui Metode Inkuiri Pada Mata Pelajaran IPA di Kelas IV SD Negeri Lae Marempat, Kecamatan STTU Jehe, Kabupaten Pakpak Bharat TP : 2015/2016”. Skripsi Program Sarjana Kependidikan Guru Dalam Jabatan Universitas Negeri Medan.**

Penelitian ini dilaksanakan di SD Negeri Lae Marempat, Kecamatan STTU Jehe, Kabupaten Pakpak Bharat, Jenis Penelitian ini adalah Penelitian Tindakan Kelas dengan menggunakan Metode Inkuiri, dalam pembelajaran yang bertujuan untuk mengetahui sejauh mana penggunaan metode Inkuiri dapat meningkatkan Berpikir Ilmiah Siswa pada Mata Pelajaran IPA di Kelas IV SD Negeri Lae Marempat, Kec. STTU Jehe, Kabupaten Pakpak Bharat.

Subjek Penelitian ini adalah siswa kelas IV SD Negeri Lae Marempat, Kecamatan STTU Jehe, Kabupaten Pakpak Bharat dengan Jumlah Siswa 17 orang terdiri dari 7 orang siswa perempuan dan 10 orang siswa laki-laki.

Dari Penelitian yang dilaksanakan diperoleh peningkatan berpikir ilmiah siswa dimana pada siklus I tingkat berfikir ilmiah siswa 44.1% dari seluruh indikator dan siklus II persentase berfikir ilmiah siswa menjadi 76.4 % dari seluruh indikator. Dengan demikian maka dapat disimpulkan bahwa berpikir ilmiah siswa dapat ditingkatkan melalui metode Inkuiri.

