

ABSTRAK

Marissa Hasd Dalian. 2013. Mengembangkan Kemampuan Sains Sederhana Dengan Metode Eksperimen Pada Kelas B di PAUD Lestari Desa Moluo Kecamatan Kwandang Kabupaten Gorontalo Utara. Skripsi, Jurusan Pendidikan Anak Usia Dini, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing I Prof. Dr. H. Abd. Haris PanaI, S.Pd, M.Pd dan pembimbing II Meylan Saleh, S.Pd, M.Pd.

Permasalahan yang akan diteliti “Apakah dengan metode eksperimen dapat mengembangkan kemampuan sains sederhana pada kelas B di PAUD Lestari Desa Moluo Kecamatan Kwandang Kabupaten Gorontalo Utara?”. Tujuan penelitian adalah untuk mengembangkan kemampuan sains sederhana dengan metode eksperimen pada kelas B di PAUD Lestari Desa Moluo Kecamatan Kwandang Kabupaten Gorontalo Utara. Hipotesis tindakan dalam penelitian ini adalah: “Jika guru menggunakan metode eksperimen dalam pembelajaran maka kemampuan sains sederhana di kelas B PAUD Lestari Desa Moluo Kecamatan Kwandang Kabupaten Gorontalo Utara dapat dikembangkan”. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penggunaan metode eksperimen dalam mengembangkan kemampuan sains sederhana pada saat pelaksanaan siklus I kemampuan anak mengalami peningkatan menjadi 70% (14 orang anak), dan pada pelaksanaan tindakan siklus II kemampuan sains sederhana anak mengalami peningkatan yang cukup signifikan sejumlah anak mendapat 90% (18 orang anak). Kesimpulan penelitian bahwa penggunaan metode eksperimen dapat mengembangkan kemampuan sains sederhana pada kelas B di PAUD Lestari Desa Moluo Kecamatan Kwandang Kabupaten Gorontalo Utara.

Kata kunci : Sains sederhana, metode eksperimen.