

## **ABSTRAK**

**Inawati. Latimbang. 2012. Meningkatkan Keaktifan Siswa Dalam Pembelajaran IPA Dengan Menggunakan metode eksperimen Di Kelas IV SDN 64 Kota Timur Kota Gorontalo.** Tugas akhir program studi S-1 PGSD Jurusan Pendidikan Guru Sekolah Dasar. Fakultas Ilmu Pendidikan. Universitas Negeri Gorontalo 2012. Pembimbing I Prof. Dr. H. Abdul Haris PanaI, S.Pd, M.Pd dan Pembimbing II Drs. Ahmad Lamusu, S.Pd. M.Pd.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa keaktifan siswa dalam pembelajaran IPA pada Observasi awal mencapai 52,9% atau 18 orang siswa yang aktif, Sedangkan yang belum mampu mencapai 47% atau 16 orang siswa, hal ini masih jauh dari harapan sekolah sehingga perlu ditingkatkan dengan melaksanakan tindakan yakni siklus 1 terdapat Ada 12 orang atau 35,2% yang belum tuntas hasil belajarnya dan dalam hal ini masih perlu diberi tindakan selanjutnya, dan ada 22 orang atau 64,7% yang sudah tuntas hasil belajarnya. Pada siklus II, ada 2 orang atau 5,8% yang belum tuntas hasil belajarnya, dan 32 orang atau 94.11% yang sudah tuntas hasil belajarnya. Keaktifan siswa dalam pembelajaran IPA dengan menggunakan metode eksperimen meningkat setelah diadakan tindakan dari siklus 1 sampai dengan siklus II. Maka keaktifan siswa dalam pembelajaran IPA dengan menggunakan metode eksperimen mengalami peningkatan yang bermakna dan dinyatakan berhasil, mencapai indikator kerja.

**Kata kunci : Keaktifan, Pembelajaran IPA, Metode Eksperimen.**

## ***ABSTRACT***

Inawati. Latimbang. 2012. Improving Student Livelines of In Study IPA of By Using experiment method In Class of IV SDN 64 Town of East of Town Gorontalo. Final Duty program the study of S-1 PGSD of Elementary Schoolteacher Education Majors. Faculty of Education Science. University of Country Gorontalo 2012. Counsellor of I Prof. Dr. H. Abdul Haris Panai, S.Pd, M.Pd And Counsellor of II Drs. Ahmad Lamusu, S.Pd. M.Pd.

Result of research menunjukkan that student livelines in study IPA of at Observation of early reaching 52,9% or 18 active student people, Sedangkan which not yet able to reach 47% or 16 student people, this matter a long way off from school expectation so that require to be improved by executing action namely cycle 1 there are There is 12 people or 35,2% what not yet complete result of learning nya and in this case still require to be given by the action hereinafter, and there is 22 people or 64,7% complete result of learning. At cycle II, there is 2 people or 5,8% what not yet complete result of learning nya, and 32 people or 94.11% complete result of learning nya. Student livelines in study IPA by using experiment method mount after performed a by action from cycle 1 up to cycle II. Hence student livelines in study IPA by using experiment method experience of the improvement having a meaning of and expressed to succeed, reaching indicator work.

***keyword : Livelines, Study IPA, Experiment method.***