

ABSTRAK

Siti Mahara Br Ginting. NPM : 1605030234. Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Dengan Menggunakan Model Kooperatif Tipe *Group Investigation* di Kelas IV SD Negeri 101861 Tadukan Raga Tahun Ajaran 2019/2020. Program Studi PGSD FKIP Universitas Quality Medan.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pelaksanaan model pembelajaran dengan menggunakan model Kooperatif Tipe *Group Investigation* pada mata pelajaran IPA materi Sifat-sifat Cahaya, untuk mengetahui ketuntasan belajar siswa setelah menggunakan model Kooperatif Tipe *Group Investigation* dan untuk mengetahui peningkatan hasil belajar siswa pada mata pelajaran IPA pokok bahasan Sifat-sifat Cahaya di kelas IV SD Negeri 101861 Tadukan Raga Tahun Ajaran 2019/2020. Subjek penelitian ini adalah siswa kelas IV SD Negeri 101861 Tadukan Raga Tahun Ajaran 2019/2020 berjumlah 25 orang siswa. Objek penelitian ini adalah model pembelajaran Kooperatif Tipe *Group Investigation*. Instrumen yang digunakan adalah lembar observasi dan tes essay. Hasil penelitian pada Siklus I untuk observasi aktivitas guru diperoleh sebesar 59 (kriteria cukup) dan pada Siklus II diperoleh sebesar 75 (kriteria baik). Hasil observasi aktivitas siswa pada Siklus I diperoleh nilai sebesar 68 (kriteria cukup) dan pada siklus II memperoleh nilai sebesar 88 (kriteria baik). Untuk ketuntasan hasil belajar siswa pada Siklus I secara individu yaitu 19 orang siswa dan yang tidak tuntas sebanyak 6 orang siswa sedangkan ketuntasan hasil belajar siswa pada Siklus II yaitu 22 orang dan yang tidak tuntas sebanyak 3 orang siswa. Untuk ketuntasan hasil belajar siswa secara klasikal pada Siklus I yaitu 76% dan untuk Siklus II yaitu 88%. Hasil analisis data dapat disimpulkan bahwa pelaksanaan pembelajaran berkriteria baik dan hasil belajar siswa meningkat setelah menggunakan model pembelajaran Kooperatif Tipe *Group Investigation* pada mata pelajaran IPA dengan materi Sifat-sifat Cahaya di kelas IV SD Negeri 101861 Tadukan Raga Tahun Ajaran 2019/2020.

Kata kunci : *Hasil Belajar, Group Investigation, IPA.*

ABSTRACT

Siti Mahara Br Ginting. NPM : 1605030234. Efforts to Improve Student Learning Outcomes in Science Subjects Using Cooperative Model Type Group Investigation In Class IV Elementary School 101861 Tadukan Raga academic year 2019/2020. Study Program PGSD FKIP University Quality Medan.

This study aims to determine the implementation of learning models using Group Investigation model on science subjects of light properties, to find out the completeness of the students' learning and to find out the improvement of students' learning outcomes in science subjects subject matter of light properties in class IV SD Negeri 101861 Tadukan Raga academic year 2019/2020. The subjects of this study are the students of class IV SD Negeri 101861 Tadukan Raga academic year 2019/2020 amounted to 25 students. The object of this research is to improve student learning outcomes on the subject of light properties by using cooperative learning model of Group Investigation type. The instruments used are observation sheet and essay test. The results of the research in Cycle I for observation of teacher activity obtained by 59 (sufficient criteria) and in Cycle II obtained by 75 (good criterion). The result of student activity observation on Cycle I obtained value equal to 68 (sufficient criterion) and in cycle II get value equal to 88 (good criterion). For the completeness of the students' learning outcomes in Cycle I individually are 19 students and the unfinished as many as 6 students while the completeness of the students' learning outcomes in Cycle II is 22 people and that is not complete as many as 3 students. For the completeness of student learning outcomes classically in Cycle I is 76% and for Cycle II is 88%. From the results of data analysis can be concluded that the implementation of learning criteria good and student learning outcomes increased after using cooperative learning model type Investigation Group on science subjects with materials of light properties in class IV SD Negeri 101861 Tadukan Raga academic year 2019/2020.

Keywords: Results of learning, Investigation Group, Sains.