

ABSTRAK

Agustina S. Isa. 2012. Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Untuk Meningkatkan Keterampilan Membuat Spektrum Cahaya di Kelas V SDN 28 Kota Selatan Kota Gorontalo. Skripsi, Program S1 PGSD Jurusan Pendidikan Guru Sekolah dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Negeri Gorontalo, Pembimbing I Drs. Ahmad Lamusu, S.Pd., M.Pd dan Drs. Djotin Mokoginta, S.Pd., M.Pd

Permasalahan dalam penelitian ini adalah apakah dengan menggunakan model pembelajaran kooperatif tipe STAD dapat meningkatkan ketrampilan siswa membuat spektrum cahaya pada siswa kelas V SDN 28 Kota Gorontalo. penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan ketrampilan siswa kelas V membuat spektrum cahaya melalui model pembelajaran STAD,

Subyek penelitian adalah siswa kelas V SDN 28 Kota Selatan Kota Gorontalo dengan jumlah 20 siswa, yang terdiri dari laki-laki 9 orang dan perempuan 11 orang. Jenis penelitian ini adalah Penelitian Tindakan Kelas (PTK) yang dilaksanakan dalam dua siklus, yang terdiri dari perencanaan, tindakan, observasi dan refleksi. Analisis data dalam penelitian ini dilakukan secara deskriptif analisis. Sedangkan teknik dalam penelitian ini dengan melakukan wawancara dan observasi untuk memperoleh data dalam rangka mendukung pelaksanaan penelitian.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pada siklus 1, dari jumlah siswa 20 orang, siswa yang memperoleh nilai yang mencapai ketuntasan dengan KKM 65 sebanyak 10 orang (50 %) sedangkan pada siklus 2 meningkat menjadi 18 siswa (90 %) dengan daya serap 74,75%, sementara siswa yang tidak mencapai nilai ketuntasan atau dibawah nilai KKM pada siklus 1 berjumlah 10 orang (50%) sedangkan pada siklus dua turun menjadi 2 orang (10%). Hasil capaian ini melebihi target yang telah ditetapkan pada indikator keberhasilan yakni 85% dari jumlah siswa sebanyak 20 orang dengan kriteria ketuntasan nilai 65 keatas.

Simpulan dalam penelitian ini adalah bahwa ketrampilan membuat spektrum cahaya dalam pelajaran IPA di kelas V SDN 26 Kota Selatan Kota Gorontalo dapat ditingkatkan dengan metode pembelajaran Kooperatif tipe STAD.

Kata Kunci : Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD, Keterampilan Siswa Membuat Spektrum Cahaya.