

ABSTRAK

MAULIDYA NOVITA SARI TANJUNG NIM 109811083.” Meningkatkan Hasil Belajar Sains Pada Pokok Bahasan Perubahan Energi Gerak Menjadi Energi Bunyi Dengan Menggunakan Metode Demonstrasi Pada Siswa kelas IV SD Negeri 101765 Bandar Setia Tahun Ajaran 2011/2012”.Skripsi.Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan.

Penelitian ini merupakan Penelitian Tindakan Kelas (PTK). Subjek penelitian adalah siswa kelas VI SD Negeri 101765 T.P 2011/2012 yang berjumlah 30 orang siswa. Pelaksanaan penelitian dilaksanakan selama dua siklus. Setiap siklus terdiri dari 4 tahap yaitu perencanaan, tindakan, pengamatan dan refleksi. Instrumen menggunakan lembar observasi berupa daftar cheklis dengan indicator sebagai berikut : a.aktif mengerjakan tugas yang diberikan, b.berani bertanya dan menjawab pertanyaan, c.aktif dalam proses belajar mengajar, d.aktif dalam diskusi, e.dapat meningkatkan pemahamn siswa tentang pecahan, f.dapat meningkatkan hasil belajar siswa tentang pecahan, g.kemampuan siswa menyimpulkan materi pelajaran,dan lembar kerja siswa. Tehnik pengumpulan data menggunakan tes berupa tes awal (pre tes), post test I dan post test II.

Masalah dalam penelitian ini adalah hasil belajar siswa rendah pada mata pelajaran sains. Selanjutnya yang menjadi tujuan dalam penelitian ini yaitu meningkatkan hasili belajar siswa pada mata pelajaran sains pokok bahasan perubahan energi gerak menjadi energi bunyi dengan menggunakan metode pembelajaran demonstrasi.

Secara keseluruhan hasil penelitian pre tes diperoleh siswa yang tuntas 23,33 % atau 7 orang siswa dan yang belum tuntas 76,66 % atau 23 orang siswa. Setelah peneliti melakukan perbaikan pengajaran pada siklus I maka hasil belajari siswa pun menjadi semakin meningkat yaitu 43,33 % atau 13 orang siswa dan yang belum tuntas hanya tinggal 56,66% atau 17 orang siswa. Kemudian dilakukan perbaikan lagi pada siklus II hasil belajar meningkat menjadi 8,66% atau 26 orang siswa dan yang belum tuntas hanya tinggal 13,33% atau 4 orang siswa.

Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa dengan menggunakan Metode Demonstrasi dapat Meningkatkan Hasil Belajar siswa kelas IV SD Negeri 101765 Bandar Setia pada pokok bahasan perubahan energy gerak menjadi energy bunyi pada Tahun Pelajaran 2011/2012. Disarankan kepada guru untuk menggunakan Metode Demonstrasi ketika proses pembelajaran berlangsung agar siswa memiliki hasil belajar dan semangat belajar yang tinggi sehingga tujuan pembelajaran yang diinginkan dapat tercapai