

ABSTRAK

Endriyanto, Sigit. 2016. Peningkatan Motivasi dan Nilai Belajar IPA Materi Sifat-Sifat Cahaya Melalui Metode Pembelajaran *Discovery Learning* di kelas V SD N Sembungharjo 03. Skripsi. Pendidikan Guru Sekolah Dasar. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Islam Sultan Agung. Pembimbing (I) Rida Fironika Kusuma Dewi, S.Pd, M.Pd. Pembimbing (2) Jupriyanto, S.Pd, M.Pd.

motivasi dan nilai belajar IPA siswa kelas V SDN Sembungharjo 03 masih tergolong rendah. Diperlukan metode pembelajaran yang melibatkan siswa secara aktif dalam proses pembelajaran. sehingga dapat meningkatkan motivasi dan nilai belajar IPA materi sifat cahaya kelas V SD N Sembungharjo 03. Metode yang dapat digunakan adalah metode pembelajaran *Discovery learning*. Tujuan penelitian ini adalah peningkatan motivasi dan nilai belajar IPA di kelas V SD Negeri Sembungharjo 03. Jenis penelitian adalah penelitian tindakan kelas sebanyak 2 siklus dan setiap siklusnya 2 pertemuan. Terdiri dari 4 tahap yaitu perencanaan, pelaksanaan tindakan, observasi, dan refleksi. Subyek penelitian adalah siswa kelas V SD Negeri Sembungharjo yang berjumlah 48 siswa. Teknik pengumpulan data menggunakan tes dan observasi. Adanya peningkatan motivasi siswa ditunjukkan dengan peningkatan motivasi siswa dalam setiap siklusnya. Pada siklus I diperoleh jumlah skor 844,5 dengan persentase 56,1% termasuk kriteria motivasi siswa cukup baik. Pada siklus II diperoleh skor 1303,5 dengan persentase 87% termasuk kriteria motivasi sangat baik. adanya peningkatan nilai belajar ditunjukkan dengan peningkatan ketuntasan belajar siswa setiap siklus. Nilai belajar siswa pada siklus I diperoleh rata-rata 58,85 dengan persentase ketuntasan belajar 56%. Pada siklus II diperoleh nilai rata-rata 76,70 dengan persentase ketuntasan 90%. Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa metode pembelajaran *discovery learning* dapat meningkatkan motivasi dan nilai belajar IPA materi sifat-sifat cahaya di kelas V SD Negeri Sembungharjo 03.

Kata Kunci : Motivasi, Nilai Belajar, Metode Pembelajaran *Discovery Learning*