

ABSTRAK

DINA WAHYUNI, NPM: 1805030018. “Pengaruh Penggunaan Media Gambar Terhadap Hasil Belajar IPA Siswa Kelas IV SD Negeri 056598 Sidomukti T.P 2022/2023” .

Hasil belajar siswa yang rendah disebabkan karena siswa bersifat pasif dalam proses pembelajaran, guru masih menggunakan media tanpa variasi sehingga timbul kebosanan pada diri siswa, siswa tidak bersemangat dalam mengikuti proses pembelajaran, belum maksimalnya hasil belajar siswa pada mata pelajaran IPA karena rendahnya perhatian siswa dalam mengikuti pembelajaran, dan media pembelajaran yang digunakan dalam penyampaian materi bersifat monoton mengakibatkan siswa kurang termotivasi untuk belajar.

Penelitian di SD Negeri 056598 Sidomukti dilakukan untuk mengetahui pelaksanaan penggunaan media gambar pada mata pelajaran IPA materi cahaya dan sifat-sifatnya terhadap hasil belajar siswa kelas IV SD Negeri 056598 Sidomukti T.P 2022/2023. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan menggunakan metode *quasi eksperimen* dan *pretest and posttest control group design*. Sampel dalam penelitian ini adalah 52 siswa yang terdiri dari kelas IV-A 28 siswa dan IV-B 24 siswa. Test yang digunakan dalam penelitian ini yaitu test berbentuk uraian.

Analisis data dalam penelitian ini menggunakan uji normalitas data, uji homogenitas varians, dan uji independen antara dua faktor. Dari analisis data diperoleh hasil rata-rata test awal hasil belajar siswa untuk kelas IV-A 64, setelah dilakukan pembelajaran dengan menggunakan media gambar dan diberikan test akhir maka hasil rata-rata hasil belajar siswa kelas IV-A menjadi 77. Dan hasil rata-rata test awal hasil belajar siswa untuk kelas IV-B 65, setelah dilakukan pembelajaran tanpa menggunakan media gambar kemudian diberikan test akhir maka hasil rata-rata hasil belajar siswa menjadi 70. Berdasarkan perhitungan uji hipotesis dengan uji independen antara dua faktor untuk data kelas IV-A dengan media gambar dan kelas IV-B tanpa media gambar diperoleh $X_{hitung} (X^2) = 25,84$ dan $X_{tabel} = 9,49$ Jadi nilai X_{hitung} lebih besar dari pada X_{tabel} .

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa ada pengaruh penggunaan media gambar pada mata pelajaran IPA materi cahaya dan sifat-sifatnya terhadap hasil belajar siswa kelas IV SD Negeri 056598 Sidomukti T.P 2022/2023

Kata kunci: Hasil Belajar, Media Gambar, Pelajaran IPA

ABSTRACT

DINA WAHYUNI, NPM: 1805030018. "The Influence of Using Picture Media on Science Learning Outcomes of Grade IV Students at SD Negeri 056598 Sidomukti T.P 2022/2023".

Low student learning outcomes because students are passive in the learning process, teachers still use media without variation resulting in boredom in students, students are not enthusiastic about participating in the learning process, student learning outcomes are not yet maximal in science subjects because of low student attention in participating learning, and the learning media used in the delivery of material is monotonous resulting in students being less motivated to learn. Research at SD Negeri 056598 Sidomukti was conducted to find out the implementation of the use of media images in the natural science subject on light and its properties on the learning outcomes of class IV students at SD Negeri 056598 Sidomukti T.P 2022/2023. The type of research used in this research is quantitative research using quasi-experimental methods and pretest and posttest control group designs. The sample in this study were 52 students consisting of 28 students in class IV-A and 24 students in IV-B. The test used in this study is a test in the form of a description. Data analysis in this study used the data normality test, variance homogeneity test, and the independent test between the two factors. From the data analysis, it was obtained that the average result of the initial test of student learning outcomes for class IV-A was 64, after learning using media images and being given a final test, the average result of student learning outcomes for class IV-A was 77. And the average result the average initial test of student learning outcomes for class IV-B is 65, after learning without using media images is then given a final test, the average student learning outcomes is 70. Based on the calculation of the hypothesis test with an independent test between the two factors for class IV- A with media images and class IV-B without media images obtained $X_{count} (X_2) = 25.84$ and $X_{table} = 9.49$ So the value of X_{count} is greater than X_{table} . From the results of the study it can be concluded that there is an effect of the use of media images in the science subject on the subject of light and its properties on the learning outcomes of class IV students at SD Negeri 056598 Sidomukti T.P 2022/2023.

Keywords: Learning Outcomes, Image Media, Science Lessons