

ABSTRAK

“DESI PERTIWI KOMALASARI”. Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Konsep Pesawat Sederhana Dengan Menggunakan Model Pembelajaran Interaktif (PTK dikelas V SDN Neglasari Kecamatan Curug Kota Serang).

Pembelajaran yang dilakukan di SDN Neglasari pada proses pembelajaran IPA ditemukan beberapa permasalahan yaitu permasalahan siswa yang kurang memahami konsep-konsep pembelajaran IPA, model pembelajaran lebih menekankan metode ceramah dan kurang menggunakan alat peraga dalam kegiatan pembelajarannya. Hal ini membuat siswa menjadi pelajar yang pasif, dan cepat merasa bosan ketika sedang pembelajaran.Tujuan dari penelitian ini adalah : (1) Untuk meningkatkan aktivitas siswa dalam memahami konsep pesawat sederhana dengan menggunakan model pembelajaran interaktif . (2) untuk meningkatkan hasil belajar siswa pada konsep pesawat sederhana dengan menggunakan model pembelajaran intetaktif.Model pembelajaran interaktif adalah suatu pendekatan pembelajaran yang merujuk pada pandangan kontruktivisme. Model pembelajaran ini dikenal sebagai pendekatan “ pertanyaan siswa ”, dimana guru berusaha untuk menggali pertanyaan siswa yang dikembangkan dalam bentuk LKS dan percobaan. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode penelitian tindakan kelas yang bertujuan untuk memperbaiki proses dan hasil pembelajaran yang kurang maksimal. Sampel penelitian adalah siswa kelas V (lima) dengan jumlah 29 siswa. Lokasi penelitian di SDN Neglasari Kecamatan Curug Kota Serang.Hasil penelitian yang diperoleh untuk hasil observasi aktivitas siswa dengan nilai rata-rata siklus I adalah 42,33, siklus II 59,60 dan siklus III 78,8. Sedangkan nilai rata-rata hasil belajar siswa adalah , pra siklus 45,17. siklus I 55,85, siklus II 64,86 dan siklus III 81,72.Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa pembelajaran pada konsep pesawat sederhana dengan menggunakan model pembelajaran interaktif dapat meningkatkan hasil belajar siswa. Dari penelitian ini diharapkan untuk semua dewan guru untuk menggunakan model pembelajaran interaktif pada setiap proses pembelajaran, untuk kepala sekolah dan pengawas diharapkan memberikan pengarahan kepada semua jajaran yang terlibat khususnya dalam lembaga pendidikan.

ABSTRACT

"DESI PERTIWI KOMALASARI". Improving Student Results In Plane Simple Concept Using Interactive Learning Model (PTK class V curug SDN Neglasari (District of Serang).

Learning is done in SDN Neglasari on science learning process found several problems, namely the problems of students who do not understand the concepts of learning science, learning models emphasize methods of lectures and less use props in their learning activities. This makes the students become passive learners, and quickly get bored when you're pembelajaran.Tujuan of this study were: (1) To increase the activity of students in understanding the concept of simple machines by using interactive learning model. (2) to improve student learning outcomes in a simple aircraft concept using learning model intetaktif.Model interactive learning is a learning approach that refers to the view of constructivism. The learning model is known as a "student questions", where teachers try to explore questions that students developed in the form of worksheets and experiments. The method used in this study is the method of action research that aims to improve the process and outcomes are less than the maximum learning. Samples were students in class V (five) by the number of 29 students. Locations District of research on SDN Neglasari Curug City Serang.Hasil research obtained for the observation of student activity with the average value of the first cycle is 42.33, second cycle and third cycle 78.8 59.60. While the average value of student learning outcomes is, pre-cycle 45.17. 55.85 first cycle, second cycle and third cycle 81.72 64.86. From these results it can be concluded that the concept of learning in a simple plane using an interactive learning model to improve student learning outcomes. This research is expected for all teachers to use the board interactive learning model at each learning process, for principals and supervisors are expected to provide guidance to all involved, especially in the ranks of educational institutions.