## PENGGUNAAN MODEL COOPERATIVE LEARNING TIPE NUMBERED HEAD TOGETHER (NHT) UNTUK MENINGKATKAN AKTIVITAS DAN HASIL BELAJAR SISWA PADA PEMBELAJARAN IPA MATERI RANGKA

(Penelitian Tindakan Kelas pada Siswa Kelas IV Semester I di SDN Lembang Sari Kecamatan Kertasari Kabupaten Bandung Tahun Ajaran 2016/2017)

> Oleh Sri Ventiani 125060290

## **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengukur dan meningkatkan aktivitas dan hasil belajar yang dimiliki siswa pada pembelajaran IPA khususnya materi rangka, baik sebelum maupun sesudah penggunaan model pembelajaran Cooperative Learnig tipe Numbered Head Together (NHT). Penelitian di latar belakangi oleh rendahnya nilai rata-rata pembelajaran IPA yang dikarenakan kurangnya kesiapan guru dan rendahnya aktivitas siswa serta penggunaan model pembelajaran yang kurang tepat. Berdasarkan permasalahan tersebut, maka diimplementasikan suatu penelitian tindakan kelas (PTK) melalui penggunaan model NHT. Penelitian tindakan kelas yang terdiri dari II siklus, dilaksanakan di kelas IV SDN Lembang Sari dengan jumlah siswa 40 orang. Teknik pengumpulan data dengan cara observasi angket respon siswa, aktivitas siswa, dokumen guru, aktivitas guru dan tes. Hasil penelitian menunjukkan peningkatan hasil belajar yang dimiliki siswa bisa dilihat dari hasil belajar, angket respon siswa, aktivitas siswa, aktivitas guru dan dokumen guru. Pada siklus I hasil *postest* siswa yang mencapai KKM yaitu 67,5%. Sedangkan pada siklus II terjadi peningkatan yaitu diperoleh siswa yang mencapai KKM sebesar 90%. Itu artinya penggunaan model NHT ini sangat efektif digunakan pada pembelajaran IPA materi rangka. Serta hasil aktivitas siswa, dan respon siwa menunjukkan kategori yang baik. Berdasarkan hasil di atas dapat disimpulkan bahwa penggunaan pembelajaran kelompok meningkatkan aktivitas dan hasil belajar siswa, diharapkan guru dapat mencoba dan menerapkan model pembelajaran pada materi yang lain dalam upaya untuk meningkatkan aktivitas dan hasil belajar siswa lebih lanjut.

Kata kunci: *Cooperative Learnig tipe Numbered Head Together* (NHT), Aktivitas, Hasil Belajar.