BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa dengan pembelajaran menggunakan metode *Cooperative Learning Type Numbered Head Together* dapat berpengaruh terhadap pemahaman konsep IPA di kelas IV SDN Pinayungan 1 terutama pada pokok bahasan Gaya. Dari nilai analisis data, didapatkan hasil rata-rata *pretest* kelas eksperimen 56,00 dan *pretest* kelas kontrol 57,07. Namun setelah diberikan perlakuan yang berbeda, kelas eksperimen menggunakan metode *Cooperative Learning Type Numbered Head Together* (NHT) dan kelas kontrol yang tidak menggunakan metode *Cooperative Learning Type Numbered Head Together* (NHT). Nilai rata-rata *posttest* eksperimen menjadi 81,47 sedangkan kelas kontrol 75,47. Dengan demikian dapat dilihat ada perbedaan yang sangat signifikan antara kelas eksperimen dan kelas kontrol, yaitu kelas eksperimen nilai rata-ratanya lebih meningkat dibandingkan dengan nilai rata-rata kelas kontrol. Hasil uji hipotesis dengan uji t menggunakan program SPSS v 22 dengan taraf signifikan 0,05 diperoleh hasil nilai sig = 0,002 < 0,05. Dari proses perhitungan didapat nilai t- hitung sebesar 3,207 Nilai t-tabel 2,000. Dari perbandingan antara t-hitung lebih besar dari t-tabel ($t_{hitung} = 3,207 > t_{tabel} = 2,000$) sesuai dengan kriteria uji t. Dengan demikian H_a diterima dan H_o ditolak, dapat disimpulkan bahwa terdapat perbedaan pemahaman konsep IPA yang menggunakan metode *Cooperative Learning Type Numbered Head Together*

(NHT) dengan pemahaman konsep IPA yang tidak menggunakan metode *Cooperative Learning Type Numbered Head Together* (NHT).

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, maka Saran yang dapat peneliti berikan sebagai berikut:

1. Bagi Guru

Guru diharapkan dapat menerapkan metode *Cooperative Learning Type Numbered Head Together* (NHT) dalam proses pembelajarannya karena siswa akan aktif dalam bertanya, bertukar pendapat dan siswa akan mudah memahami materi yang telah disampaikan oleh guru.

2. Bagi Sekolah

Penerapan pembelajaran menggunakan metode *Cooperative Learning Type Numbered Head Together* (NHT) diharapkan dapat menjadikan bahan untuk pembelajaran IPA maupun pembelajaran lain agar memudahkan siswa untuk memahami materi yang telah disampaikan.

3. Bagi Siswa

Bagi siswa dalam penelitian ini diharapkan dapat saling membantu yang kurang memahami materi agar siswa dapat mengikuti pembelajaran dengan baik.