

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan penelitian, perhitungan data dan pengujian hipotesis, peneliti memperoleh kesimpulan sebagai berikut :

Hasil pengujian hipotesis dilakukan dengan uji t pihak kanan maka dari data gain, diperoleh nilai $t_{hitung} = 3,402$ dan harga $t_{tabel} = 1,675$, maka $t_{hitung} > t_{tabel}$ ($3,402 > 1,675$) maka H_a diterima. Data dari hasil perhitungan peningkatan hasil belajar siswa pada kelas Eksperimen 1 dengan model pembelajaran *Kooperatif Tipe jigsaw* terjadi peningkatan hasil belajar 73% sedangkan pada kelas eksperimen 2 dengan model pembelajaran *NHT* terjadi peningkatan lebih rendah yaitu 66%. Dapat disimpulkan bahwa terdapat perbedaan hasil belajar kimia siswa yang dibelajarkan dengan model pembelajaran kooperatif tipe *jigsaw* yang dilengkapi media lembar kerja (*Worksheet*) dan siswa yang dibelajarkan dengan model pembelajaran *NHT* (*Numbered Head Together*) dengan media lembar kerja siswa (*Worksheet*). Yang mana hasil belajar siswa yang dibelajarkan dengan model pembelajaran kooperatif tipe *jigsaw* yang dilengkapi media lembar kerja (*Worksheet*) lebih tinggi daripada hasil belajar siswa yang dibelajarkan dengan model pembelajaran *NHT* (*Numbered Head Together*) dengan media lembar kerja siswa (*Worksheet*).

5.2 Saran

Berdasarkan pembahasan dan kesimpulan yang telah dikemukakan di atas maka penulis menyarankan hal-hal berikut:

1. Dalam proses pembelajaran untuk mendapatkan hasil belajar siswa, diharapkan kepada guru bidang studi kimia dapat menggunakan model pembelajaran Kooperatif Tipe *jigsaw* dengan media lembar kerja siswa

(Worksheet) sebagai model dan media alternatif, karena model dan media ini dapat memaksimalkan hasil belajar kimia siswa.

2. Model pembelajaran Kooperatif Tipe *Jigsaw* memerlukan waktu yang lama, baik dalam segi persiapan maupun pelaksanaan pembelajaran. Disarankan untuk mempersiapkan perangkat pembelajaran dengan baik dan pengelolaan waktu yang tepat agar didapatkan hasil yang maksimal.
3. Bagi peneliti selanjutnya yang ingin melakukan penelitian lebih lanjut disarankan melakukan penelitian dengan model yang sama dengan pokok bahasan yang berbeda.