

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat diambil kesimpulan yaitu :

1. Ada pengaruh media *Animasi Flash* pada pembelajaran kooperatif tipe TAI terhadap hasil belajar siswa pada pokok bahasan sistem koloid di kelas XI IPA SMA Negeri I Gebang
2. Hasil uji hipotesis diperoleh $t_{hitung} = 9,353$ pada $\alpha = 0,05$ dan $t_{tabel} = 1,6706$, sehingga $t_{hitung} > t_{tabel}$, maka H_a diterima dan H_o ditolak.
3. Peningkatan hasil belajar kimia siswa pada pembelajaran kooperatif tipe TAI dengan menggunakan Media *animasi flash* pada materi sistem Koloid sebesar 76,5% lebih tinggi daripada peningkatan hasil belajar kimia siswa yang dibelajarkan dengan kooperatif tipe TAI tanpa menggunakan Media *animasi flash* sebesar 60,6%.

5.2. Saran

Dari hasil penelitian dan kesimpulan di atas dapat dikemukakan beberapa saran sebagai berikut:

1. Bagi para guru kimia, penerapan media *animasi flash* pada model kooperatif tipe TAI untuk materi Sistem Koloid dapat dijadikan sebagai salah satu alternatif model pembelajaran yang diharapkan dapat meningkatkan hasil belajar kimia siswa.
2. Bagi peneliti berikutnya, dapat melakukan penelitian dengan menggunakan media *animasi flash* dan model kooperatif tipe TAI untuk pokok bahasan yang berbeda dan dengan sampel yang berbeda agar dapat dilakukan perbandingan dalam meningkatkan hasil belajar siswa dan kualitas pendidikan khususnya pada pelajaran kimia.