BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

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

- Ada Ada peningkatan hasil belajar kimia siswa pada pokok bahasan Koloid dengan menerapkan model pembelajaran *Inkuiri* dengan menggunakan Macromedia Flashdan media Kartu Soal diperoleh t_{hitung} > t_{tabel} yaitu 3,5 > 1,99.
- Ada perbedaan hasil belajar siswa yang diajarkan melalui penerapan model pembelajaran *Inkuir i*dengan menggunakan Macromedia Flashdan media Kartu Soal diperoleh t_{hitung} > t_{tabel} yaitu 3,2 >1,99.
- 3. Tidak ada perbedaan kerjasama siswa yang diajarkan melalui penerapan model pembelajaran *Inkuiri* dengan menggunakan Macromedia Flash dan media Kartu Soal diperoleh kerjasama siswa yang diajarkan melalui penerapan model pembelajaran *Inkuiri* dengan menggunakan Macromedia Flashdan media Kartu Soal diperoleh t_{hitung} < t_{tabel} yaitu 1,14 <1,99.
- 4. Ada korelasi yang signifikan antara hasil belajar siswa dengan kerjasama siswa melalui penerapan model pembelajaran *Inkuiri*dengan menggunakan Macromedia Flashdiperoleh r_{hitung} > r_{tabel} yaitu 0,716 > 0,312.
- Ada korelasi yang signifikan antara hasil belajar siswa dengan kerjasama siswa melalui penerapan model pembelajaran *Inkuiri*dengan menggunakan Media Kartu Soal diperoleh n_{itung} > r_{tabel} yaitu 0,876 > 0,312.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil dan kesimpulan penelitian, maka peneliti mempunyai beberapa saran :

- Dalam proses pembelajaran untuk mendapatkan hasil belajar siswa, diharapkan kepada guru bidang studi kimia dapat menggunakan model *Inkuiri* dengan berbantuan Macromedia Flash dan media Kartu Soal, karena model dan media ini telah terbukti dapat memaksimalkan hasil belajar siswa.
- 2. Dalam proses pembelajaran untuk pencapaian kerjasama siswa yang baik, diharapkan kepada guru bidang studi kimia dapat menggunakan model *Inkuiri* dengan berbantuan Macromedia Flash dan media Kartu Soal, karena model dan media ini telah terbukti dapat meningkatkan aktivitas siswa.
- 3. Bagi peneliti selanjutnya yang ingin meneliti lebih lanjut, disarankan mengadakan penelitian dengan variabel-variabel afektif lainnya, seperti aktivitas, motivasi, gaya belajar, kinerja ilmiah, maupun variabel-variabel afektif lainnya.