

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Setelah melakukan penelitian maka diperoleh kesimpulan yaitu sebagai berikut:

1. Penggunaan media ispring berbasis perhitungan kimia komputasi dalam model pembelajaran kooperatif tipe STAD berpengaruh terhadap hasil belajar kimia siswa yang diajarkan pada sub pokok bahasan sistem periodik unsur.
2. Penggunaan media ispring berbasis perhitungan kimia komputasi dalam model pembelajaran kooperatif tipe STAD memiliki korelasi yang positif antara motivasi belajar dengan hasil belajar yaitu 0,793 (korelasi tinggi).

#### **5.2 Saran**

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

1. Bagi guru bidang studi kimia agar dapat menerapkan media ispring berbasis perhitungan kimia komputasi dikelas untuk dapat meningkatkan motivasi belajar siswa dalam mempelajari kimia, sehingga pelajaran kimia menjadi pelajaran yang menyenangkan.
2. Bagi peneliti lain, penelitian ini perlu dilanjutkan pada pokok bahasan yang lain, atau dapat juga dibandingkan lagi dengan metode pembelajaran yang lain.
3. Bagi pihak sekolah untuk menyediakan fasilitas berupa sarana dan prasarana pembelajaran yang dapat menunjang kegiatan belajar sehingga tujuan pembelajaran dapat tercapai.