

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah diuraikan pada bab sebelumnya, maka kesimpulan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Kemampuan berpikir kritis siswa kelas X IPA 2 SMA N 6 Medan tahun pembelajaran 2019/ 2020 termasuk pada kategori sedang dengan nilai rata-rata sebesar 64,3. Kemampuan berpikir kritis siswa pada materi Invertebrata yang berada pada kriteria sedang berjumlah siswa 17 siswa, kriteria tinggi 6 siswa, kriteria rendah dengan jumlah 9 orang dan kategori sangat rendah 2 siswa.
2. Nilai kemampuan berpikir kritis siswa setiap indikator yang pertama interpretasi dengan nilai rata-rata 77,9 termasuk kategori sedang, indikator analisis nilai rata-rata 72,7 dengan kategori tinggi, indikator evaluasi nilai rata-rata 55,4 dengan kategori sangat rendah, indikator inverensi nilai rata-rata 40,4 kategori sangat rendah, indikator ekplanansi nilai rata-rata 67,0 ketegori rendah dan indikator regulasi diri dengan nilai rata-rata 72,4.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan hasil analisis kemampuan berpikir kritis siswa kelas X IPA 2 SMA N 6 Medan, guna mengoptimalkan dan meningkatkan kemampuan berpikir kritis siswa guru dalam kegiatan pembelajaran diharapkan dapat memberdayakan indikator-indikator kemampuan berpikir kritis baik itu dengan model pembelajarannya, media belajar dan penyususun bahan ajar sehingga kemampuan berpikir kritis siswa dapat lebih baik lagi.