## BAB V SIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah diuraikan, maka diperoleh simpulan bahwa :

- 1. Kelayakan materi buku ajar Perkembangan Hewan yang dikembangkan memperoleh skor persen sebesar 86,68% kategori "Sangat Baik".
- 2. Kelayakan desain pembelajjaran buku ajar Perkembangan Hewan yang dikembangkan memperoleh skor persen sebesar 92,50% kategori "Sangat Baik".
- 3. Kelayakan desain laypout buku ajar Perkembangan Hewan yang dikembangkan memperoleh skor persen sebesar 96,00% kategori "Sangat Baik".
- 4. Buku ajar Perkembangan Hewan yang efektif menurut penilaian dosen di Jurusan Biologi Unimed memperoleh skor persen sebesar 84,37% kategori "Sangat Baik".
- 5. Tanggapan mahasiswa dengan melakukan penilaian dari uji coba produk terhadap buku ajar Perkembangan Hewan di Jurusan Biologi Unimed memperoleh skor persen sebesar 82,08% kategori "Sangat Baik".
- 6. Buku ajar Perkembangan Hewan diperoleh rata-rata *N-gain* persen sebesar 69,00% dalam kategori "Cukup Efektif" untuk digunakan di di Jurusan Biologi Unimed.

## 5.2 Saran

Menindaklanjuti temuan tersebut, sebagai bentuk tindak lanjut dalam penelitian ini, ada beberapa saran yang dilakukan dalam upaya penyempurnaan hasil penelitian Pengembangan Buku Teks Perkembangan Hewan di Jurusan Biologi Universitas Negeri Medan khususnya . Saran-saran tersebut adalah sebagai berikut:

- 1. Perlu dilakukan uji coba skala luas sehingga kemungkinan faktor bias masih mempengaruhi hasil penelitian. Maka, sampel pada penelitian ini harus berjumlah besar agar hasil penelitian dapat digeneralisasikan.
- 2. Uji coba efektivitas produk hanya dilakukan pada satu Perguruan Tinggi saja yaitu di Jurusan Biologi Universitas Negeri Medan. Uji coba keefektifan luas tidak dilakukan sehingga perlu dilakukan uji coba keefektifan di Perguruan Tinggi yang lain.
- 3. Perlu dilakukan standarisasi buku guna melindungi produk hasil penelitian dan pengembangan Buku Ajar Perkembangan Hewan.

