## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian analisis data dan pengujian data hasil penelitian, maka dapat disimpulkan bahwa:

- Pelaksanaan kegiatan praktikum pada mata kuliah praktikum struktur hewan di Jurusan Biologi FMIPA Universitas Negeri Medan memiliki tingkat frekuensi tertinggi pada rentang nilai 60 – 80 yaitu 72,46% dan termasuk ke dalam kategori cukup efektif.
- 2. Kemampuan mahasiswa dalam memahami konsep-konsep pada mata kuliah praktikum struktur hewan di Jurusan Biologi FMIPA Universitas Negeri Medan memiliki tingkat frekuensi tertinggi pada rentang nilai 0 69 yaitu 86,96% dan termasuk ke dalam kategori rendah.
- 3. Kegiatan praktikum memberikan kontribusi sebesar 2,10% terhadap pemahaman konsep mahasiswa pada mata kuliah praktikum struktur hewan di Jurusan Biologi Universitas Negeri Medan. Sedangkan selebihnya yakni 97,9% dikontribusikan oleh faktor-faktor lainnya yang turut mempengaruhi hasil belajar.

## 5.2. Saran

- 1. Bagi mahasiswa jurusan biologi FMIPA Universitas Negeri Medan, diharapkan untuk lebih fokus dan serius dalam mengikuti kegiatan praktikum juga diharapkan agar mengerjakan setiap tugas yang diberikan secara mandiri sehingga materi-materi yang dipelajari dapat diingat dalam jangak waktu yang lama.
- 2. Diharapkan kepada pendidik khususnya dosen untuk selalu membimbing serta memilih asisten laboratorium yang benar-benar menguasai materi pada mata kuliah yang diampu sehingga dapat mengajari mahasiswa dengan baik selama kegiatan praktikum berlangsung.

- 3. Kepada peneliti selanjutnya agar berkenan melakukan penelitian lanjutan mengenai hal-hal lain yang mempengaruhi pemahaman konsep mahasiswa (hasil belajar) pada mata kuliah praktikum struktur hewan selain keefektifan kegiatan praktikum dengan sampel yang berbeda.
- 4. Diharapkan kepada pengelola Laboratorium Biologi agar lebih memperhatikan keperluan sarana dan prasarana kegiatan praktikum seperti alat-alat bedah dan mikroskop untuk menunjang pelaksanaan kegiatan praktikum yang lebih baik dan efektif yang juga akan berdampak pada hasil belajar mahasiswa.

