

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dan pembahasan penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan:

1. Aplikasi Sevima Edlink efektif digunakan untuk meningkatkan motivasi mahasiswa pada praktikum struktur hewan materi histologi di Universitas Negeri Medan. Berdasarkan persentase respon mahasiswa dikelas eksperimen aplikasi Sevima Edlink termasuk kategori efektif (96,96%).
2. Aplikasi Sevima Edlink cukup efektif digunakan untuk meningkatkan hasil belajar mahasiswa pada praktikum struktur hewan materi histologi di Universitas Negeri Medan. Berdasarkan nilai n-gain, hasil belajar mahasiswa pada pretest-posttest kelas eksperimen sebesar 0,28 (cukup efektif) sedangkan kelas kontrol mendapatkan nilai n-gain -0.01 (tidak efektif).

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, terdapat beberapa saran yang diajukan oleh peneliti yaitu sebagai berikut:

1. Bagi dosen, diharapkan untuk mempertimbangkan penggunaan aplikasi Sevima Edlink untuk meningkatkan motivasi dan hasil belajar untuk diterapkan pada mata kuliah lainnya, tidak hanya pada materi histologi. Dalam menerapkannya, hendaknya dosen biologi mengalokasikan waktu dan mempersiapkan soal dengan sebaik mungkin agar proses pembelajaran yang dilakukan dapat berjalan dengan baik dan dapat mencapai tujuan pembelajaran yang efektif.
2. Bagi mahasiswa, diharapkan untuk aktif berpartisipasi dalam setiap kegiatan pembelajaran yang dilakukan sehingga dapat mendorong terciptanya lingkungan belajar yang efektif.

3. Bagi peneliti lain, diharapkan dalam mengaplikasikan teknologi smart phone lainnya dalam proses pembelajaran yang dapat meningkatkan motivasi belajar serta hasil belajar yang efektif.

