

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pengolahan data maka dapat diambil kesimpulan bahwa hasil belajar biologi yang diajar dengan *Metode Praktikum* memiliki rata-rata pre-test sebesar 57,63 dan hasil rata-rata post-test sebesar 89,53. Hasil belajar biologi yang diajar dengan *Metode Ceramah* memiliki rata-rata pre-test sebesar 54,41 dan hasil rata-rata post-test sebesar 82,52. Hasil analisa terhadap rumusan hipotesis menyatakan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan terhadap hasil belajar siswa dengan menggunakan *Metode Praktikum* pada pokok bahasan alat indra manusia di kelas XI IPA SMA Negeri 1 Babalan Tahun Pembelajaran 2012/2013. Nilai $t_{hitung} = 3,783$ dan $t_{tabel} = 2,387$. Hal ini menunjukkan bahwa $t_{hitung} > t_{tabel}$. Ini artinya bahwa H_0 ditolak dan H_a diterima.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, maka peneliti menyarankan :

1. Bagi guru dan calon guru diharapkan dapat menerapkan *metode praktikum* pada pokok bahasan alat indra manusia dalam upaya meningkatkan hasil belajar siswa.
2. Perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk pokok bahasan yang berbeda (misalnya praktikum respirasi tumbuhan) yang dapat digunakan sebagai langkah dalam meningkatkan mutu pendidikan khususnya dalam bidang studi biologi.