## **BAB V**

## **KESIMPULAN DAN SARAN**

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan maka dapat diperoleh kesimpilan sebagai berikut:

- 1. Ada pengaruh penerapan e-Modul berbasis *discovery learning* terhadap minat belajar siswa kelas XI SMA pada materi asam basa dengan rata rata minat belajar siswa 80,38 dengan kategori tinggi.
- 2. Ada pengaruh penerapan e-Modul berbasis *discovery learning* terhadap hasil belajar siswa kelas XI SMA pada materi asam basa dengan rata rata 84,85 pada kelas eksperimen dan 76,02 pada kelas kontrol.
- 3. Terdapat korelasi positif antara minat belajar siswa dengan hasil belajar yang diajarkan menggunakan e-Modul berbasis *discovery learning* pada materi asam basa sebesar 0,682 dalam kategori kuat.

## 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan hasil penelitian diatas, maka peneliti menyarankan sebagai berikut:

- 1. Bagi guru disarankan supaya dapat menggunakan model *discovery learning* berbantuan e-Modul pada pembelajaran karena dapat berpengaruh terhadap minat belajar siswa hasil belajar kimia siswa.
- 2. Bagi mahasiswa peneliti selanjutnya agar dapat melakukan penelitian lebih lanjut tentang pengaruh penerapan e-Modul berbasis *discovery learning* terhadap minat dan hasil belajar siswa pada materi kimia yang relevan.