BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan sebagai berikut:

- 1. Ada pengaruh pemberian umbi bawang putih (*Allium sativum* L) sebagai kutu beras(*Sitophilus oryzae* L).
- 2. Pemberian bawang putih kupas paling efektif menyebabkan respon pada kutu beras.
- 3. Bentuk bahan ajar yang dapat dimanfaatkan dari hasil penelitian tentang pengaruh pemberian umbi bawang putih sebagai anti kutu beras yaitu berupa panduan praktikum bagi mahasiswa pada mata kuliah Biologi Terapan.

5.2 Saran

Adapun saran yang perlu dilakuan untuk penelitian selanjutnya adalah:

- Untuk menjadikan bawang putih sebagai insektisida nabati yang lebih ampuh sebaiknya diekstrak dahulu agar senyawa kimia dalam bawang putih lebih terlihat manfaatnya sebagai anti kutu.
- 2. Perlu adanya penelitian yang lebih lanjut tentang pengaruh bawang putih sebagai insektisida kutu beras (Sitophilus oryzae L).