

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang dilakukan terhadap lahan yang berada di kawasan Universitas Andalas Limau Manis Padang maka diperoleh data sebagai berikut:

1. Indek individu keragaman spesies makrofauna, kebun sawit mempunyai spesies paling banyak (48 ekor) kemudian diikuti hutan Sekunder (40 ekor), semak belukar (39 ekor), kebun salak (35 ekor), dan sawah (21 ekor).
2. Indeks kekayaan jenis keragaman makrofauna masih sangat rendah ( $H \leq 3,5$ ) pada setiap penggunaan lahan.

### **B. Saran**

Dalam pengelolaan lahan disarankan melakukan pengolahan tanah secara minimum agar tidak mengganggu ekosistem tanah atau perkembangan makrofauna tanah.

