

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Dari hasil dan pembahasan dapat disimpulkan bahwa nilai indeks keanekaragaman serangga predator dan parasitoid pada lahan kakao-kelapa sawit yakni 1,459 yang berarti lebih tinggi dibandingkan pada lahan kakao monokultur yakni 0,857. Jenis penggunaan lahan berpengaruh terhadap keanekaragaman serangga predator dan parasitoid. Lahan kakao yang diintegrasikan dengan kelapa sawit memberikan pengaruh yang besar terhadap keanekaragaman serangga predator dan parasitoid.

### B. Saran

Studi lebih lanjut mengenai pengaruh perubahan tipe penggunaan lahan dari monokultur menjadi polikultur terhadap perilaku serangga predator dan parasitoid, namun dilakukan pada lahan yang lebih luas.

