

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Perbedaan kepadatan *N. lugens* mempengaruhi daya pemangsaan, berat tubuh dan laju pemangsaan *Phidippus* sp. Peningkatan kepadatan *N. lugens* cenderung meningkatkan jumlah individu yang dimangsa oleh *Phidippus* sp, sebaliknya menurunkan persentase pemangsaan *Phidippus* sp. Peningkatan kepadatan *N. lugens* juga cenderung meningkatkan berat tubuh *Phidippus* sp. tapi menurunkan laju pemangsaan *Phidippus* sp. Tipe tanggap fungsional *Phidippus* sp. adalah tipe III atau logaritmik.

### B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lanjutan dengan meningkatkan jumlah kepadatan *Phidippus* sp. serta penambahan predator lain guna mengetahui pengaruhnya terhadap kepadatan *N. lugens* berbeda.

