

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilakukan didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Tidak terdapat perbedaan proporsi makan serangga pada orangutan jantan maupun betina remaja.
2. Tidak terdapat hubungan antara ketersediaan buah dan daun muda dengan proporsi makan serangga pada orangutan jantan maupun betina remaja.
3. Tidak terdapat perbedaan teknik makan serangga yang digunakan oleh individu jantan dan betina remaja.
4. Terdapat lima jenis rayap yang teridentifikasi dan dua di antaranya dimakan oleh orangutan remaja (*Nasutitermes matangensis* dan *Hospitalitermes umbrinus*). Sedangkan untuk semut yang dimakan orangutan remaja adalah *Technomyrmex liseae*.
5. Kandungan nutrisi serangga yang dianalisis mengandung protein dan lemak yang tinggi.

B. Saran

Setelah dilakukan penelitian “Perilaku Makan Serangga dan Kandungan Nutrisinya pada Orangutan Remaja di Stasiun Penelitian Orangutan Tuanan, Kalimantan Tengah” maka saran yang dapat disampaikan adalah :

1. Perlu dilakukan penelitian dan uji nutrisi lebih lanjut mengenai jenis serangga lain (ulat) makanan orangutan di Stasiun Penelitian Orangutan Tuanan.
2. Perlu dilakukan penelitian terhadap asupan nutrisi serangga pada orangutan sehingga dapat diketahui kecernaannya.