

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian ini meliputi:

1. Vegetasi yang terdapat di dalam pulau cagar alam kooder di dominasi jenis huru pada semua tingkatan baik semai, pancang, tiang dan pohon. Potensi pakan yang ada di dalam pulau terdapat persentase sebanyak pohon (61,917), tiang (60,928, pancang (54,86) dan semai (55,493) dari vegetasi yang di temukan. sedangkan untuk vegetasi diluar pulau semua berpotensi sebagai pakan untuk kalong karena ditanam secara swadaya oleh masyarakat dengan jenis tertinggi pada tingkatan pohon adalah nangka *Artocarpus heterophyllus*
2. Parameter lingkungan yang ada di cagar alam kooders meliputi suhu berkisar antara 28°C – 30°C dengan kelembaban antara 79% – 87% serta ketinggian antara 745 – 755 Mdpl dan sesuai dengan karakteristik habitat kalong yang bisa hidup di suhu antara 20°C -35°C dengan kelembaban yang tinggi

B. Saran

1. Perlu dilakukannya penelitian mengenai dampak dari suara yang di hasilkan dari kegiatan wisata terhadap kalong
2. Perlu dilakukannya penelitian lebih mendalam terhadap sebaran kalong yang ada di Cagar Alam Kooders ketika mencari makan