

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Kelimpahan Carnivora di habitat sub-pegunungan dan pegunungan Renah Kayu Embun TNKS adalah 0,89 foto/bulan yang terdiri dari famili Felidae, Mustelidae, Ursidae, dan Viverridae. Kelimpahan Carnivora di habitat sub-pegunungan lebih tinggi dari habitat pegunungan.
2. Habitat sub-pegunungan memiliki kerapatan pohon dan sapling sebesar 0,03-0,14 ind/m² dan 0,05-0,15 ind/m² dengan persen naungan pada lokasi kamera sebesar 20-85%, sedangkan pada pegunungan kerapatan pohon dan sapling sebesar 0,05-0,19 ind/m² dan 0,09-0,17 ind/m² dengan persen naungan pada lokasi kamera sebesar 45-85%.

5.2 Saran

Dari penelitian yang telah dilakukan diketahui bahwa adanya perbedaan kelimpahan dan keberagaman Carnivora pada habitat sub-pegunungan dan pegunungan di Renah Kayu Embun. Oleh karena itu perlu adanya penelitian lebih lanjut terkait nilai hunian (*Occupancy*) serta pemanfaatan habitat dari masing masing Carnivora di kedua lokasi habitat.