

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang didapatkan maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Rata-rata umur sarang orangutan di Tanjung Harapan untuk masing-masing kelas sarang yaitu; sarang kelas A ke kelas B rata-rata $7,05 \pm 0,4$ hari, kelas B ke C rata-rata $14,65 \pm 1,1$ hari, Umur Sarang kelas C ke D rata-rata $52,24 \pm 9,4$ hari dan umur sarang kelas D ke E $59,76 \pm 9,2$ hari. Umur sarang orangutan mulai dari sarang dibuat hingga sampai ke nilai ketahan E di Tanjung Harapan kawasan Taman Nasional Tanjung Puting berdasarkan rata-rata umur sarang masing-masing kelas sarang yaitu 133,7 hari. Laju peluruhan sarang Orangutan untuk setiap kategori di Tanjung Harapan tergolong cepat yang dipengaruhi oleh faktor tertentu untuk setiap kategori sarang.
2. Sarang Orangutan di Tanjung Harapan banyak ditemukan di pohon Medang, Sarang umumnya terletak pada ketinggian 6-10 meter (73,75%), dan sekitar 55% sarang ditemukan berada di pangkal percabangan pohon utama dan menempel pada batang pohon utama.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian didapatkan maka disarankan:

1. Untuk melakukan penelitian lebih lanjut mengenai estimasi populasi orangutan di lokasi ini untuk mengetahui kelayakan parameter umur sarang yang didapatkan pada penelitian ini.

2. Sebaiknya luasan sampel yang diambil lebih besar sehingga keterwakilan data tersebut lebih tinggi.

