

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Distribusi lutung kelabu ditemukan sebanyak 287 individu di 27 titik dengan jumlah paling banyak ditemukan di lokasi 3°52'34,244"(N) 98°36'2,309"(E) sebanyak 26 ekor.
2. Waktu paling mudah dijumpai saat sore hari, dengan seks rasio jantan betina dewasa 1:5, pada jantan betina remaja 1:15.
3. Distribusi aktivitas harian lutung kelabu paling banyak adalah lokomosi dengan nilai rata-rata $39,0 \pm 25,2$. Aktivitas dominan lutung kelabu pada waktu pagi adalah makan (38,78%), siang hari *grooming* (46,67%), dan sore hari istirahat (53,10%).

5.2. Saran

Kawasan hutan mangrove SM. Karang Gading dan Langkat Timur Laut sebagai habitat alami lutung kelabu sebaiknya dilakukan pengkayaan pohon pakan dengan melakukan rekayasa habitat guna menjaga populasi lutung kelabu.

