

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian “Keanekaragaman dan Distribusi Burung Rangkong (Famili Bucerotidae) di Kawasan Hutan Konservasi PT. Tidar Kerinci Agung (TKA) dapat diambil kesimpulan yaitu :

1. Burung rangkong yang dijumpai pada tiga jalur pengamatan di Kawasan Hutan Konservasi PT. Tidar Kerinci Agung (TKA) adalah 82 individu yang tergolong kedalam delapan spesies. Sebanyak 78 individu diantaranya tergolong kedalam enam spesies yang dijumpai pada waktu pengamatan dan empat individu yang tergolong kedalam dua spesies yang dijumpai diluar waktu pengamatan. Indeks keanekaragaman burung rangkong kawasan hutan konservasi PT. Tidar Kerinci Agung (TKA) berkisar antara 0,69 (Bintang Maria) sampai 1,26 (jalur IPK IV).
2. Distribusi burung rangkong yang terdapat di kawasan hutan konservasi PT. TKA ditemukan pada semua jalur pengamatan. Akan tetapi, tidak semua spesies burung rangkong ditemukan pada masing-masing lokasi jalur pengamatan. Burung rangkong yang ditemukan pada tiga jalur pengamatan adalah *B. rhinoceros*, pada dua jalur pengamatan yaitu *A. galeritus*, *A. comatus*, dan *A. malayanus*, pada satu jalur pengamatan adalah *A. corrugatus*, *A. undulatus*, *A. albirostris* dan *R. vigil*.

### 5.2 Saran

Beberapa hal yang dapat disarankan dari penelitian ini adalah perlu kiranya dilakukan penelitian lebih lanjut tentang keanekaragaman pohon sebagai sumber pakan dan sarang dari burung rangkong yang ada di PT. Tidar Kerinci Agung (TKA).