

BAB V

SIMPULAN DAN REKOMENDASI

A. Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan di blok pemanfaatan Taman Hutan Raya Ir. H. Djuanda, didapatkan hasil komposisi jenis burung. Burung yang berhasil ditemukan terdiri dari 33 jenis, 21 suku dan 8 bangsa. Jenis burung pada tingkat bangsa yang paling banyak ditemukan yaitu Passeriformes. Kelompok burung yang memanfaatkan serangga (*insectivora*) sebagai pakannya menunjukkan persentase paling tinggi yaitu 58 %.

Blok Taman Hutan Raya Ir. H. Djuanda tercatat memiliki 66% (33 jenis) dari jumlah burung yang berada di Taman Kota Bandung. Keragaman jenis burung tersebut, didukung dengan adanya tumbuhan yang beragam. Blok pemanfaatan Taman Hutan Raya Ir. H. Djuanda didominasi oleh tanaman pinus (*Pinus merkusii*), kaliandra (*Calliandra colothyrsus*), kayu manis (*Cinnamomum verum*), mahoni uganda (*Khaya anthoteca*) dan bambu (*Bambusa* sp.). Kondisi pada lokasi penelitian termasuk cukup baik dan merupakan daerah penting bagi konservasi, karena ditemukan jenis burung pemangsa dan burung endemik.

B. Rekomendasi

Diharapkan ada penelitian lanjutan tentang burung di Taman Hutan Raya Ir. H. Djuanda yang bertujuan untuk inventarisasi data secara berskala, menambah ilmu yang sudah ada serta meningkatkan status Taman Hutan Raya Ir. H. Djuanda. Penelitian yang diharapkan mencakup daerah blok perlindungan dan blok koleksi. Selain itu, diharapkan penelitian selanjutnya dapat melakukan pengamatan dari atas menggunakan alat yang mendukung atau menggunakan drone. Pengamatan tersebut dilakukan untuk melihat tingkah laku burung dari atas.