



INTISARI

STUDI JENIS POHON SEBAGAI HABITAT SATWA BURUNG DI KAWASAN RATU BOKO

Oleh

Yacub Harimukti Cahyono Hadi
89/73782/KT/02799

Keberadaan satwaliar burung pada suatu kawasan pelestarian alam mempunyai fungsi dan peranan yang cukup penting dari segi ekologi, ekonomi, estetika, maupun ilmu pengetahuan. Pengelolaannya tidak bisa lepas dari pengelolaan habitatnya.

Penelitian yang berjudul Studi Jenis Pohon Sebagai Habitat Satwa Burung Di Kawasan Ratu Boko, bertujuan untuk mengetahui jenis pohon dan peranannya sebagai habitat burung serta mengetahui keanekaragaman jenis burung dan kesukaan hinggap pada suatu jenis pohon.

Penelitian dilakukan di kawasan Wisata Budaya Kraton Ratu Boko, Prambanan, Daerah Istimewa Yogyakarta. Penelitian lapangan dilaksanakan pada pertengahan bulan Januari sampai akhir bulan Pebruari tahun 1995. Pencatatan data dilakukan dengan metoda IPA (Indice Pontual d'Abundan), yaitu mengambil titik sampel pengamatan untuk mengetahui aktivitas burung pada suatu jenis pohon. Selang waktu pengamatan adalah 20 menit yang terbagi dalam 4 x 5 menit.

Dalam aktivitas hariannya satwa burung hinggap lebih dari satu jenis pohon. Kesukaan hinggap burung berkaitan dengan peranan pohon dalam menyediakan kebutuhan untuk makan dan istirahat, sedangkan keanekaragamannya pada masing-masing mintakat bergantung pada keanekaragaman jenis pohon, struktur vegetasi dan fungsi waktu.

Untuk mengelola keanekaragaman jenis burung, diperlukan perlindungan pada setiap mintakat terhadap gangguan kerusakan vegetasi.