

ABSTRAK

Yosi Nurmalasari . 2018. Studi identifikasi jenis burung di Bukit Kembar Puncak Pinus Karawang Jawa Barat sebagai sumber belajar biologi. Dibimbing oleh Drs. H. Ahmad Mulyadi, M.Pd. dan Cita Tresnawati, M.P.d.

Penelitian ini bertujuan untuk mendapatkan informasi mengenai jenis-jenis burung di Bukit Kembar Kecamatan Tegalwaru Kabupaten Karawang Jawa barat. Penelitian ini dilakukan pada tanggal 10, sampai 12 Mei 2018. Dengan menggunakan metode deskriptif. Desain penelitian yang digunakan adalah *point count* sepanjang 3000 meter yang terdiri dari 7 titik pengamatan, jarak anatara titik pengamatan 1 ke titik pengamatan lainnya yaitu 300 meter. Pengambilan sampel menggunakan *Point count*. Hasil dari penelitan ini menunjukkan bahwa hasil identifikasi memiliki kesesuaian dengan ciri-ciri morfologi, suara dan klasifikasi berdasarkan buku panduan lapangan burung-burung di Sumatra, Jawa dan Bali. Sehingga diperoleh sebanyak 6 ordo, 16 famili, 23 genus dan 27 spesies. Data penunjang meliputi faktor lingkungan yang di ukur meliputi suhu udara, kelembaban udara, dan intensitas cahaya. Kondisi faktor lingkungan berada dikisaran toleransi. Keberadaan burung paling banyak ditemukan yaitu bagian tajuk atas, karena bagian tajuk tersebut banyak sumber makanan bagi burung.

Kata Kunci: Bukit Kembar Puncak Pinus, Burung, Identifikasi