

**KEANEKARAGAMAN DAN KEMELIMPAHAN JENIS
BURUNG DI KAWASAN WISATA PANTAI KEBURUHAN
PURWOREJO JAWA TENGAH**

**BAYU DWI CAHYANTO
05017006**

INTISARI

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui keanekaragaman dan kelimpahan jenis burung di kawasan wisata Pantai Keburuhan. Metode yang digunakan yaitu, metode pengamatan dengan menggunakan metode titik, terdiri atas penentuan area kajian dan pada setiap area kajian dibagi menjadi tiga titik pengamatan. Pengamatan dilakukan dengan cara mengamati pada setiap titik pengamatan selama 30 menit untuk mencatat jenis burung dan kelimpahannya serta mengambil gambar burung tersebut. Data yang diperoleh kemudian dihitung densitas dan indeks diversitasnya menurut indeks Shannon Wiener. Hasil penelitian menghasilkan data pada area kajian 1 ditemukan 20 jenis burung, pada area kajian 2 ditemukan 11 jenis burung, sedangkan pada area kajian 3 ditemukan 15 jenis burung. Pada area kajian 1 jenis burung yang paling melimpah adalah *Tringa hypoleucos* sedangkan yang paling sedikit adalah jenis *Pycnonotus goiaver*. Pada area kajian 2 jenis yang paling melimpah adalah *Passer montanus* sedangkan jenis yang paling sedikit adalah *Orthomus sotorius*. Pada area kajian 3 jenis yang paling melimpah adalah *Collocalia linchi* sedangkan jenis yang paling sedikit adalah *Dendrocygna arcuata*. Dari hasil penelitian pada bulan Juli diperoleh kesimpulan yaitu, jenis burung yang terdapat di kawasan wisata Pantai Keburuhan sebanyak 33 spesies yang termasuk kedalam 23 famili.

Kata kunci : *keanekaragaman dan kelimpahan jenis burung, area kajian.*