

ABSTRAK

Keanekaragaman Kelelawar (Chiroptera) di Gua Belanda dan Gua Jepang, Taman Hutan Raya Ir. H. Djuanda, Bandung.

Kelelawar secara taksonomi termasuk ke dalam golongan kingdom Animalia dan merupakan satu-satunya golongan kelas mamalia yang dapat terbang. Hewan ini termasuk ke dalam golongan ordo Chiroptera dengan dua subordo yakni Megachiroptera dan Microchiroptera. Kelelawar adalah hewan yang paling sulit untuk ditemukan dan diteliti. Karena kebanyakan spesies kelelawar berukuran kecil dan terbang pada malam hari, binatang ini sulit untuk diidentifikasi ketika sedang terbang. Kelelawar merupakan salah satu fauna *troglozene* yakni hewan yang hidup (berlindung, beristirahat dan berkembang biak) di dalam Gua namun mencari makan di luar Gua. Salah satunya di Gua Belanda dan Gua Jepang yang berada di Taman Hutan Raya Ir. H. Djuanda Bandung. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui keanekaragaman kelelawar yang ada di Gua Belanda dan Gua Jepang, Taman Hutan Raya Ir. H. Djuanda Bandung. Hasil penelitian ini diharapkan bermanfaat bagi ilmu pengetahuan dan dapat memberikan informasi mengenai jenis kelelawar (Chiroptera) di Gua Belanda dan Gua Jepang, Taman Hutan Raya Ir. H. Djuanda Bandung. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan metode *random sampling*. Sampel didapat dengan jaring tangan (*hand net*). Sampel kelelawar yang didapat diawetkan menggunakan formalin 4% lalu dicatat ukuran tubuh, kelamin dan bobot untuk diidentifikasi dengan melihat karakteristik morfologisnya. Penelitian dilakukan pada bulan Maret - April 2013. Lokasi penelitian dilakukan di Gua Belanda dan Gua Jepang, Taman Hutan Raya Ir. H. Djuanda, Dago Pakar Bandung. Pengolahan data yang didapatkan di analisis secara deskriptif dan mengklasifikasikannya dengan menggunakan kunci determinasi pada buku Kelelawar di Indonesia karangan Agustinus Suyanto penerbit Puslitbang LIPI tahun 2001. Hasil yang didapatkan dari penelitian ini bahwa dari Gua Jepang ditemukan tiga genus Chiroptera yaitu Glischropus, Rhinolophus dan Hipposideros. Sedangkan di Gua Belanda ditemukan sebanyak dua genus yaitu Glischropus dan Rhinolophus.

Kata kunci : Chiroptera, Morfologi, Gua Jepang dan Gua Belanda, Taman Hutan Raya (TAHURA) Ir. H. Djuanda, Identifikasi.