

**KAJIAN PAKAN KELELAWAR PEMAKAN BUAH
(Megachiroptera) di TAMAN NASIONAL BUKIT BARISAN SELATAN
(TNBBS) dan PERKEBUNAN DI SEKITAR**

Abstrak

Oleh :
Koko Yustian
0717021005

Kelelawar pemakan buah (Megachiroptera) merupakan kelompok kelelawar yang mempunyai pakan berupa buah buahan dan berukuran besar dibandingkan dengan kelelawar pemakan serangga (Microchiroptera). Terbatasnya informasi mengenai pakan potensial di Taman Nasional Bukit Barisan Selatan membuat penelitian ini sangat penting sekali dilakukan. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Juli – Agustus 2011 di bawah program penelitian Mr. Chun Chia Huang, mahasiswa S3 Texas Tech University, USA dan bekerjasama dengan *Wildlife Conservations Society Indonesia Programme* (WCS-IP). Hasil penelitian yang diperoleh dalam penelitian ini telah ditemukan 17 jenis tumbuhan yang merupakan pakan kelelawar yaitu : *Terminalia bellirica*, *Terminalia cattapa*, *Syzygium* spp., *Nephelium* spp., *Strombosia javanica*, *Mangifera indica*, *Mangifera* sp., *Ficus hispida*, *Ficus* sp.¹, *Ficus* sp.², *Piper aduncum*, *Solanum* sp., *Achras zapota*, buah rau, *Psidium guajava*, *Erithryna indica*. dan *Ceiba petandra*. *Piper aduncum* dan marga *Ficus* merupakan tumbuhan yang paling banyak ditemukan di dalam feses. Buah yang dipilih oleh kelelawar berwarna pucat hijau kekuningan. Konsumsi buah oleh kelelawar erat dengan kemampuan kelelawar sebagai pemencar biji.

Kata Kunci : Kelelawar, Megachiroptera, pemencar biji, tumbuhan pakan