

IDENTIFIKASI SPESIES *HYLOBATES* DI KALIMANTAN MELALUI ANALISIS VOKALISASI GREAT CAL BETINA

Sri Supraptini Manjoer¹⁾, Dondin Sajuthi²⁾, R,R, Dyah Perwitasari

Penelitian vokalisasi *great call* (GC) kalawet (*Hylobates agilis albibarbis*) dilakukan di kawasan hutan ¹Laboratorium Alam Hutan Gambut (LAHG) CIMTROP Universitas Palangka Raya, di Taman Nasional Sebangau; vokalisasi *Hylobates muelleri* direkam di kandang rehabilitasi “Kalaweit Program” di Hampapak, dan vokalisasi hibrida *H. agilis albirbarbis x H. muelleri* direkam di Barito Ulu, Kalimantan Tengah. Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk mengkaji vokalisasi *great call* dengan kaset rekorder tipe Aiwa TP-V5535, kemudian direkam ke komputer untuk dianalisis dengan software Adobe Audition 1.5 dan Raven 1.2.1. Hasil analisis menunjukkan masing-masing “spesies” *Hylobates* di Kalimantan mempunyai karakteristik *great call* yang berbeda. Dengan demikian, analisis vokalisasi *great call Hylobates* di Kalimantan dapat dijadikan acuan dalam mengidentifikasi “spesies” khususnya hibrida antara *H. agilis albibarbis x H. muelleri*.

1) Staf Pengajar Dep. Ilmu Produksi dan Teknologi Peternakan, Fakultas Peternakan IPB; 2) Staf Peneliti Pusat Studi Satwa Primata, LPPM IPB