



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**PERILAKU KERA EKOR PANJANG (*Macaca fascicularis*) DI HUTAN WISATA KALIURANG**  
WAHYU NINGSIH WIDYA NINGRUM, Dr. Ir. Djuwantoko, M.Sc., drh. Subeno  
Universitas Gadjah Mada, 2002 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## **PERILAKU KERA EKOR PANJANG (*Macaca fascicularis*) DI HUTAN WISATA KALIURANG**

OLEH :

Wahyu Ningsih Widya Ningrum<sup>1)</sup>  
Djuwantoko<sup>2)</sup>  
Subeno<sup>3)</sup>

### **INTISARI**

Kera ekor panjang (*Macaca fascicularis*) yang berada di dalam kawasan Hutan Wisata Kaliurang belum dikelola secara intensif, sehingga masih diperlukan penelitian mengenai perilakunya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pola perilaku harian, budget waktu perilaku harian, dan jenis-jenis pakan kera ekor panjang di Hutan Wisata Kaliurang.

Pengambilan data perilaku kera ekor panjang dilakukan dengan metode *scan technique sampling*. Dalam penelitian ini setiap perilaku kera ekor panjang diamati dan dicatat dengan interval waktu 10 menit. Pengamatan dilakukan mulai pukul 06.00 sampai 17.30 terhadap anggota kelompok kera ekor panjang di Hutan Wisata Kaliurang. Pengambilan data mengenai jenis pakan dilakukan dengan cara pengamatan langsung ketika kera ekor panjang sedang melakukan aktivitas makan.

Berdasarkan hasil penelitian dapat diketahui bahwa perilaku yang umum dilakukan pada pagi hari adalah membuang kotoran, berselisik, dan berjemur, menjelang siang hari kera akan mencari pakan di areal penggunaan intensif, dan pada sore hari akan kembali ke lokasi tidurnya. Budget waktu perilaku harian kera ekor panjang adalah 37,54% untuk istirahat, 24,24% untuk makan, 23,04% untuk berjalan, 13,97 untuk berselisik, dan 1,21% merupakan perilaku lain-lain. Pakan kera ekor panjang beradal dari alam dan wisatawan. Pakan yang berasal dari alam terdiri atas 13 spesies tumbuhan dan 2 spesies hewan. Pakan yang berasal dari wisatawan terdiri atas 27 jenis makanan dan 3 jenis minuman.

Kata kunci : perilaku, kera ekor panjang, hutan wisata kaliurang.

- 1) Mahasiswa Fakultas Kehutanan UGM Jurusan : Konservasi Sumber Daya Hutan
- 2) Pembimbing I, Dosen Fakultas Kehutanan UGM
- 3) Pembimbing II, Dosen Fakultas Kehutanan UGM

