

ABSTRAK

STUDI PERILAKU HARIAN LEMUR EKOR CINCIN (*Lemur catta*) DI PUSAT PRIMATA SCHMUTZER, TAMAN MARGASATWA RAGUNAN PROVINSI DKI JAKARTA

Oleh

HIKMATUN DIANA YANTI

Di Madagaskar terdapat sekitar 60 jenis lemur yang hidup di pulau tersebut. Akibat dari perusakan hutan dan perburuan, banyak jenis lemur terancam punah. Dari lima puluh jenis lemur, sepuluh jenis dinyatakan kritis terancam punah, tujuh terancam punah, dan sembilan belas dianggap rentan. Salah satu lemur yang menjadi endemik di pulau Madagaskar adalah lemur ekor cincin (*Lemur catta*). Dengan mengetahui aspek-aspek pola perilaku harian lemur ekor cincin maka akan membantu proses konservasi dalam penyelamatan lemur ekor cincin dari kepunahan seperti di Pusat Primata Schmutzer. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui pola perilaku harian lemur ekor cincin di Pusat Primata Schmutzer yang merupakan habitat buatan bagi lemur ekor cincin. Pengamatan perilaku harian lemur ekor cincin dilakukan dengan menggunakan metode *Scan Animal Sampling* dengan mencatat aktivitas yang dilakukan lemur ekor cincin di dalam kandang. Hasil penelitian menunjukkan bahwa aktivitas individu lemur ekor cincin yang paling tinggi adalah sosial, diikuti dengan istirahat, kemudian bergerak, dan makan. Aktivitas individu lemur ekor cincin tidak memiliki perbedaan yang tinggi dibandingkan dengan aktivitas kelompok. Karena lemur ekor cincin adalah hewan sosial yang selalu melakukan aktivitas bersama-sama. Lemur ekor cincin melakukan aktivitas harian mulai pukul 06.00 - 18.00 WIB. Aktivitas bergerak mulai pukul 06.00 - 18.00 WIB, aktivitas makan dilakukan pada pagi dan sore hari, aktivitas sosial antar individu dilakukan secara bersamaan ketika istirahat, setelah makan, dan setelah melakukan aktivitas eliminative, sedangkan aktivitas sosial dengan individu di kandang yang berbeda dilakukan pada pagi dan sore hari. Lemur ekor cincin melakukan aktivitas 12 jam, dalam sehari terdapat 2 pola perilaku harian, hal ini ditunjukkan dengan adanya 2 puncak pada grafik pola perilaku harian.

Kata kunci : perilaku harian lemur ekor cincin (*Lemur catta*)