

ABSTRAK

Rizki Arsita. 24020118120047. Perilaku Harian Kijang Muncak (*Muntiacus muntjak*) Di Semarang Zoo, Mangkang, Kota Semarang. Pembimbing Muhammad Anwar Djaelani dan Kasiyati.

Penelitian terhadap frekuensi pengunjung berpotensi mempengaruhi perilaku harian kijang muncak (*Muntiacus muntjak*). Adaptasi perilaku terhadap perubahan lingkungan merupakan upaya kijang muncak dalam mempertahankan kelangsungan hidup. Tujuan dari penelitian ini menganalisis perilaku harian kijang muncak di Semarang Zoo, Mangkang, Kota Semarang yang meliputi perilaku makan, bergerak, istirahat, eliminatif, sosial, *grooming* dan ruminasi. Pengamatan dilakukan selama 30 hari dengan objek penelitian kijang muncak. Metode yang digunakan adalah *focal animal sampling* dimana kijang muncak diamati sekama 2 jam dengan interval waktu 10 menit. Analisis data dilakukan dengan independen *t test* pada taraf signifikansi 5%. Hasil penelitian menunjukkan aktivitas pengunjung pada hari kerja (*weekday*) dan hari libur (*weekend*) menunjukkan perbedaan signifikan ($p < 0,05$) terhadap frekuensi perilaku istirahat. Perilaku makan, bergerak, eliminatif, sosial dan ruminasi tidak menunjukkan perbedaan signifikan ($p > 0,05$). Kesimpulan dari penelitian ini adalah perilaku istirahat lebih sering muncul di hari kerja saat pengunjung sedikit, menunjukkan respons terhadap lingkungan yang tenang. Perilaku makan, bergerak, eliminatif, sosial, *grooming* dan ruminasi masih terekspresi sama pada hari kerja dan hari libur.

Kata kunci: *perilaku harian, kijang muncak, focal animal sampling, independen t test*