

ABSTRAK

Lili Febriani. 24020121120042. Pola Perilaku Harian Anak Rusa Timor (*Rusa timorensis*) di Penangkaran CV. Bahtera Satwa Desa Margorejo, Kecamatan Dawe, Kabupaten Kudus. Pembimbing Kasiyati dan Sri Isdadiyanto.

Fenomena penurunan populasi rusa timor membuat pemerintah Indonesia menetapkan rusa timor sebagai jenis satwa yang dilindungi. Penangkaran menjadi upaya pelestarian rusa timor, perilaku harian sebagai tolak ukur keberhasilan penangkaran yang memberi indikasi tingkat stres satwa, khususnya anak rusa timor. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis perilaku harian anak rusa timor, meliputi perilaku berpindah, perilaku makan, perilaku istirahat, perilaku sosial, perilaku waspada, dan perilaku eliminatif, dan perilaku *grooming* pada pagi, siang dan sore hari di Penangkaran CV. Bahtera Satwa Desa Margorejo, Kecamatan Dawe, Kabupaten Kudus. Penelitian ini dilakukan selama 14 hari menggunakan metode *scan sampling* dan berlangsung selama 12 jam dengan interval waktu 10 menit. Hasil penelitian menunjukkan berbeda nyata ($p < 0,05$) pada perilaku berpindah, perilaku makan, perilaku istirahat, perilaku sosial, dan perilaku eliminatif antara pagi, siang, dan sore hari. Kesimpulan dari penelitian ini adalah pola perilaku harian anak rusa timor berupa perilaku sosial dan istirahat konsisten dilakukan di pagi dan siang hari. Perilaku sosial yang dilakukan oleh anak rusa sebagai upaya untuk berinteraksi dan melakukan eksplorasi lingkungan, sementara perilaku istirahat dipergunakan untuk menghindari panas dan memulihkan energi setelah aktivitas pagi hari.

Kata Kunci: *perilaku grooming, perilaku sosial, scan sampling*