

**ANALISIS PENERAPAN PRINSIP KESEJAHTERAAN HEWAN PADA
ELANG JAWA (*Nisaetus bartelsi*) DI PUSAT KONSERVASI ELANG
KAMOJANG**

ADINE SITI NURFAADIHILAH SOFIAN

1197020002

ABSTRAK

Elang Jawa merupakan satwa endemik Pulau Jawa yang saat ini tergolong sebagai satwa terancam punah. Upaya konservasi yang efektif perlu dilakukan agar populasinya tetap terjaga. Dalam upaya konservasi *ex-situ*, pengelola perlu memperhatikan dan memenuhi setiap prinsip kesejahteraan hewan untuk meminimalisir terjadinya stres yang dapat mengakibatkan penurunan standar hidup hewan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui aspek pengelolaan kesejahteraan hewan dan tingkat kesejahteraan Elang Jawa di Pusat Konservasi Elang Kamojang (PKEK). Pengumpulan data dilakukan dengan metode *scan sampling*, wawancara, *scoring*, dan studi literatur. Aktivitas harian pada Elang Jawa dilakukan dengan metode *scan sampling*. Penilaian tingkat kesejahteraan hewan pada Elang Jawa dilakukan dengan wawancara pada dokter hewan dan kemudian diberikan skor penilaian pada setiap aspek kesejahteraan hewan sehingga diperoleh nilai akhir. Pedoman tingkat kesejahteraan hewan diambil berdasar Perdirjen Nomor P.6/IV-SET/2011. Hasil dari penilaian setiap aspek kesejahteraan hewan tersebut kemudian dianalisis secara kualitatif dan dijelaskan secara deskriptif. Hasil yang diperoleh dari penelitian ini menunjukkan bahwa aktivitas harian Elang Jawa yang paling banyak yaitu bertengger. Kemudian terdapat 5 aspek pengelolaan yang diterapkan mencakup nutrisi, kesehatan, lingkungan, perilaku, dan kondisi mental. Tingkat kesejahteraan dari 6 individu Elang Jawa di Pusat Konservasi Elang Kamojang menunjukkan nilai akhir dengan rata-rata sebesar 90,7. Hal tersebut menunjukkan bahwa tingkat kesejahteraan Elang Jawa di PKEK masuk ke dalam kategori “Sangat Baik”.

Kata Kunci : Elang Jawa, Konservasi, Kesejahteraan Hewan