

## STUDI PERILAKU HARIAN LUTUNG JAWA (*Trachypithecus auratus* Geoffroy 1812) DI AREAL PELEPASLIARAN HUTAN LINDUNG COBAN TALUN

Iman Johastrio Lake<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup>Fakultas Kehutanan Intitut Pertanian Malang

Agus Sukarno<sup>2)</sup>

<sup>2)</sup>Fakultas Kehutanan Intitut Pertanian Malang

Siti Farida<sup>3)</sup>

<sup>3)</sup>Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Malang

### ABSTRAK

Lutung jawa merupakan salah satu spesies endemik Indonesia. Populasi lutung jawa menurun dikarenakan perambahan hutan untuk lahan perkebunan dan pemukiman. Untuk mencegahnya dari kepunahan, telah dibuat suatu usaha penyelamatan dan rehabilitasi sebagai upaya konservasi lutung jawa. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perilaku harian lutung jawa setelah dilepasliarkan. Penelitian menggunakan metode scan sampling yaitu mengamati sebagian besar individu melakukan suatu perilaku dalam kelompok. Perilaku harian lutung jawa kelompok Bobby ialah aktivitas makan (feeding) menempati rata-rata persentase tertinggi yaitu 45,44%, kemudian istirahat (resting) 43,45%, berpindah tempat (moving) 8,73% dan terendah aktivitas sosial (social) yaitu 2,38%. Waktu aktivitas makan tinggi terjadi pada periode pagi yaitu 58,33% kemudian aktivitas istirahat banyak dilakukan pada periode siang hari yaitu 54,78%. Sedangkan aktivitas berpindah tempat dan sosial pada periode pagi, siang dan sore relatif sama.

Kata kunci: Perilaku harian, Lutung Jawa (*Trachypithecus auratus*), Pelepasliaran

### ABSTRACT

Javan langur is one of endemic species of Indonesia. The population of Javan langur decreased due to forest encroachment for plantation and settlement land. To prevent it from extinction, has been made a venture and rehabilitation as an effort to conserve Javan langurs. This study aims to determine the behavior of Javan langurs once released after the release. The study used a scan sampling method that observes most individuals performing a behavior in a group. The daily behavior of Javan langurs is Bobby feeding activity occupies the highest average percentage of 45.44%, then resting (43.45%), moving 8.73% and lowest social activity (social) ie 2.38%. High feeding activity time occurs in the morning period that is 58.33% then rest activity is mostly done in the daytime period that is 54.78%. Moving and social activities in the morning, afternoon and afternoon periods are relatively similar.

Keywords: Daily Behavior, Javan Langur (*Trachypithecus auratus*), Release