

ABSTRAK

Inventarisasi Mamalia kecil terestrial telah dilaksanakan pada bulan Januari-Agustus 2013 di Gunung kerinci dan Gunung Tujuh. Hewan mamalia ditangkap dengan menggunakan perangkap jebak (*snap trap*) dan perangkap lubang (*pitfall trap*) dengan jumlah unit usaha 650 *trap night*. Hasil penelitian ditemukan 10 spesies Mamalia kecil terestrial yang termasuk kedalam 4 famili dan 3 ordo,. Beberapa spesies yang ditemukan di Gunung Kerinci juga ditemukan di Gunung Tujuh dengan indeks persamaan Sorensen 42%. Spesies yang ditemukan dikedua lokasi adalah *Hylomys suillus*, *Lariscus insignis* dan *Niviventer rapit*.

Kata kunci: mamalia kecil, terestrial, Gunung Kerinci, Gunung Tujuh.

ABSTRACT

An inventory of terrestrial small mammal was conducted in January and August 2013 in the Mt. Kerinci and Mt. Tujuh. The mammals were captured using snap and pitfall traps with a total effort of 650 trap nights. This study found 10 species of small mammals that belong to 4 families and 3 orders,. Some species were found in both Mt. Kerinci and Mt. Tujuh. Similarity index of Sorensen between the two locations was 42%. Those species inhabited in the two locations were *Hylomys suillus*, *Lariscus insignis* and *Niviventer rapit*.

Key word: small mammal, terrestrial, Mt. Kerinci, Mt. Tujuh.