

**SEBARAN JEJAK DAN TANDA-TANDA KEBERADAAN
BERANG-BERANG (LUTRINAЕ) DI AREA PERSAWAHAN KECAMATAN
2x11 KAYU TANAM KABUPATEN PADANG PARIAMAN
SUMATERA BARAT**

SKRIPSI SARJANA BIOLOGI



**DEPARTEMEN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2024**

ABSTRAK

Berang-berang memiliki 13 spesies yang tersebar di seluruh dunia dan termasuk dalam subfamili Lutrinae. Keberadaan berang-berang di alam setiap tahunnya mengalami penurunan karena beberapa faktor seperti alih fungsi lahan dan perburuan. Berang-berang merupakan hewan yang sering dijumpai pada area persawahan karna memiliki sumber daya makanan yang berlimpah pada area tersebut. Keberadaan dan jenis berang-berang (Lutrinae) yang terdapat di persawahan khususnya di Kecamatan 2x11 Kayu Tanam belum diketahui, oleh karena itu dirasa perlu di lakukan penelitian tentang berang-berang ini. Penelitian mengenai sebaran jejak dan tanda-tanda keberadaan berang-berang telah dilakukan pada bulan November 2023 sampai Februari 2024, di area persawahan Kecamatan 2x11 Kayu Tanam menggunakan metode survei dengan cara mengamati jejak dan tanda-tanda keberadaan berang-berang seperti jejak, kotoran, dan sisa makan. Dengan melihat sebaran jejak dan tanda-tanda keberadaan berang-berang diduga adanya satu jenis berang-berang yaitu *Aonyx cinereus* (berang-berang kacar kecil).

Kata Kunci : *Berang-berang, Jejak, Kotoran, Sawah, Sisa makan.*



ABSTRACT

Otters belong to the subfamily Lutrinae and comprise 13 species distributed worldwide. However, their numbers in the wild have been declining each year due to various factors, such as land use changes and hunting. Otters are often found in rice fields, where they have access to abundant food resources. The presence and species of otters (Lutrinae) in rice fields, particularly in Kecamatan 2x11 Kayu Tanam, have not yet been documented. Therefore, research on this topic is necessary. This study, conducted from November 2023 to February 2024, aimed to identify and document the tracks and signs of otter presence in the rice fields of Kecamatan 2x11 Kayu Tanam. The survey method was employed by observing tracks and signs of otter activity such as tracks, feces, and prey remains. By looking at the distribution of tracks and signs of otter presence, it is suspected that there is one species of otter, *Aonyx cinereus* (small clawed otter).

Keyword : *Feces, Footprints, Otter, Prey remains, Rice field*

