

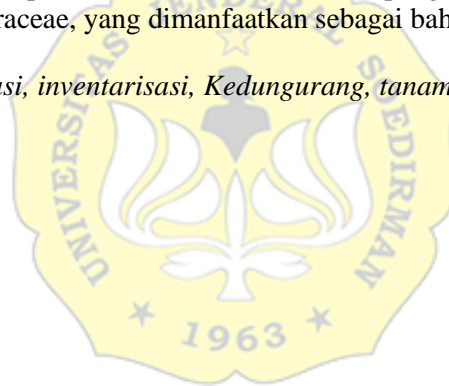
RINGKASAN

Desa Kedungurang memiliki beragam tanaman, sehingga masyarakat setempat sering memanfaatkan tanaman yang ada di alam untuk memenuhi kebutuhan pangan, akan tetapi belum ada penelitian mengenai Inventarisasi dan Identifikasi Tanaman Pangan di Desa Kedungurang, Kecamatan Gumelar, Kabupaten Banyumas. Sehingga perlu dilakukan penelitian untuk mengetahui spesies tanaman pangan yang ada di Desa Kedungurang, Kecamatan Gumelar, Kabupaten Banyumas. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui karakter morfologi dan spesies tanaman pangan di Desa Kedungurang.

Metode yang digunakan adalah metode survei dan teknik pengambilan sampel *purposive sampling*. Penelitian dilaksanakan pada bulan Januari 2023 sampai April 2023 di Desa Kedungurang, Kecamatan Gumelar, Kabupaten Banyumas. Variabel terikat yang diamati adalah karakter morfologi tanaman pangan. Variabel bebas yang diamati adalah spesies tanaman pangan di Desa Kedungurang, Kecamatan Gumelar, Kabupaten Banyumas. Parameter yang diamati adalah karakter morfologi dari habitus, rimpang, umbi, batang, daun, bunga, buah, dan biji. Data yang diperoleh dari hasil pengamatan dianalisis secara deskriptif.

Karakter morfologi tanaman pangan yang ada di Desa Kedungurang, Kecamatan Gumelar, Kabupaten Banyumas menunjukkan keragaman berdasarkan karakter batang, umbi, rimpang, daun, bunga, buah, dan biji. Karakter yang paling beragam adalah daun, karena daun menunjukkan keragaman yang paling banyak. Tanaman pangan yang ditemukan di Desa Kedungurang, Kecamatan Gumelar, Kabupaten Banyumas diperoleh sebanyak 58 spesies dari 38 famili tanaman pangan. Jumlah famili yang terbanyak adalah famili Zingiberaceae, yang dimanfaatkan sebagai bahan pangan tambahan.

Kata kunci : *identifikasi, inventarisasi, Kedungurang, tanaman pangan*



SUMMARY

Kedungurang Village has a variety of plants, so the local people often utilised plants in nature to meet food needs, but there has been no research on the Inventory and Identification of Food Plants in Kedungurang Village, Gumelar District, Banyumas Regency. Therefore, it is necessary to conduct research to find out the species of food plants in Kedungurang Village, Gumelar District, Banyumas Regency. This study aims to determine the morphological characteristics and species of food plants in Kedungurang village.

The method used was survey method and purposive sampling technique. The research was conducted from January 2023 to April 2023 in Kedungurang Village, Gumelar District, Banyumas Regency. The dependent variable observed was the morphological character of food plants. The independent variables were food plant species in Kedungurang Village, Gumelar District, Banyumas Regency. Parameters observed were morphological characters of habitus, rhizomes, tubers, stems, leaves, flowers, fruits, and seeds. Data obtained from the observations were analysed descriptively.

Morphological characters of food plants in Kedungurang Village, Gumelar District, Banyumas Regency showed diversity based on stem, tuber, rhizome, leaf, flower, fruit, and seed characters. The most diverse character is the leaf, because the leaf shows the most diversity. Food plants found in Kedungurang Village, Gumelar District, Banyumas Regency obtained 58 species from 38 food plants families. The largest number of families is the Zingiberaceae family, which is utilised as an additional food ingredient.

Keywords: *food plants, identification, inventory, Kedungurang*

