

**IDENTIFIKASI DAN KARAKTERISASI MORFOLOGI
TANAMAN TERUNG (*Solanum melongena* L.) LOKAL
DI KABUPATEN AGAM**

SKRIPSI



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG**

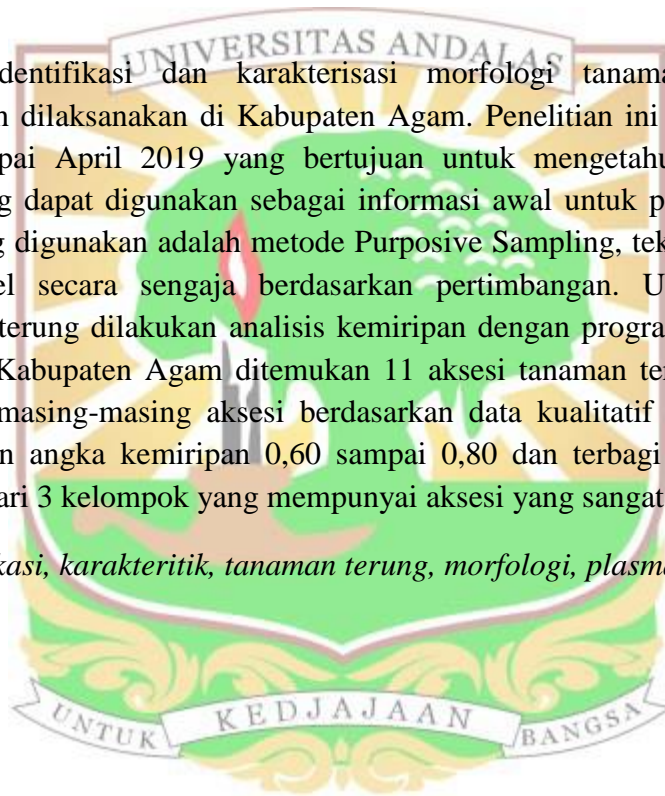
2019

**IDENTIFIKASI DAN KARAKTERISASI MORFOLOGI
TANAMAN TERUNG (*Solanum melongena* L.) LOKAL
DI KABUPATEN AGAM**

ABSTRAK

Penelitian identifikasi dan karakterisasi morfologi tanaman terung (*Solanum melongena* L.), telah dilaksanakan di Kabupaten Agam. Penelitian ini dilakukan pada bulan Februari 2019 sampai April 2019 yang bertujuan untuk mengetahui karakter morfologi tanaman terung yang dapat digunakan sebagai informasi awal untuk plasma nutfah tanaman terung. Metode yang digunakan adalah metode Purposive Sampling, teknik ini adalah metode pengambilan sampel secara sengaja berdasarkan pertimbangan. Untuk melihat tingkat kemiripan tanaman terung dilakukan analisis kemiripan dengan program NTSYS versi 2.02. Hasil penelitian di Kabupaten Agam ditemukan 11 aksesori tanaman terung di 7 Kecamatan. Tingkat kemiripan masing-masing aksesori berdasarkan data kualitatif buah memperlihatkan jarak variatif dengan angka kemiripan 0,60 sampai 0,80 dan terbagi menjadi 7 kelompok aksesori yang terdiri dari 3 kelompok yang mempunyai aksesori yang sangat berdekatan.

Kata kunci : *identifikasi, karakteritik, tanaman terung, morfologi, plasma nutfah*



IDENTIFICATION AND CHARACTERIZATION OF MORPHOLOGY

EGGPLANT (*Solanum melongena* L.) LOCAL

IN AGAM DISTRICT

ABSTRACT

This study was conducted from February to April 2019 to provide preliminary germplasm information. A survey method was used with purposive sampling. The program NTSYS (version 2.202) was used to analyse similarity between plants. Eleven accessions were obtained from 7 sub-districts. Based on qualitative data the fruit shows a variable distance with similarity between accessions was 0,60 to 0,80 and is divided into 7 accession groups consisting of 3 accession group that are very close

Keywords: *identification, characteristics, eggplant plants, morphology, germplasm*

