

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa:

1. Ditemukan tumbuhan sebanyak 669 individu/0,14014 hektare yang terdiri dari 59 spesies yang tergabung dalam 39 famili, 26 spesies tumbuhan bawah dan 33 spesies pohon.
2. Pohon yang ditemukan memiliki tinggi berkisar 5-36 meter. Pohon terendah yang ditemukan adalah manggis (*Garcinia mangostana*) di Fakultas Pertanian dengan tinggi 5 meter. Pohon tertinggi yang dapat ditemukan adalah kedoya (*Didymocheton gaudichaudianus*) dengan tinggi 30 meter di LPPM.

B. SARAN

Berdasarkan hasil penelitian, pendataan secara berkala sangat dianjurkan untuk mengevaluasi vegetasi di Universitas Jenderal Soedirman. Jarak penanaman pohon juga perlu dipertimbangkan agar pohon dapat tumbuh optimal.

