Universitas Indonesia Library >> UI - Skripsi Membership

Analisa fenetik jenis-jenis ficus di Pusat Pendidikan Konservasi Alam Bodogol (PPKAB) Taman Nasional Gunung Gede Pangrango

Rama Adeyasa, author

Deskripsi Lengkap: https://lib.ui.ac.id/detail?id=20175520&lokasi=lokal

---

Abstrak

Telah dilakukan penelitian yang bertujuan untuk mengetahui pengelompokan jenis-jenis Ficus melalui analisis fenetik. Pengambilan sampel dilakukan pada Oktober--November 2006 di kawasan Pusat Pendidikan Konservasi Alam Bodogol Taman Nasional Gunung Gede Pangrango. Penelitian yang dilakukan adalah pengambilan sampel, pengidentifikasian, pembuatan herbarium serta analisis menggunakan program Numerical Taxonomy System (NTSYS). Analisis program NTSYS dilakukan melalui tahapan pengodean karakter, penentuan nilai kesamaan serta pembuatan fenogram. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Ficus di PPKAB terdiri atas 18 jenis. Berdasarkan karakter kuantitatif dan kualitatif yang dianalisis secara fenetik, jenis-jenis Ficus di PPKAB terbagi dua gugus yang secara umum mendukung pengelompokan hasil klasifikasi Ficus oleh Berg & Corner (2005). Gugus pertama terdiri atas F. sinuata, F. subulata, F. tinctoria, F. ribes, F. ampelas, F. montana, F. punctata, F. parietalis dan F. asperiuscula. Gugus kedua terdiri atas F. hispida, F. fulva, F. fistulosa, F. variegata, F. lepicarpa, F. deltoidea, F. involucrata, F. lanata dan F. padana.