

Flora rotan di Sulawesi

Padmi Kramadibrata, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20175591&lokasi=lokal>

Abstrak

Inventarisasi jenis-jenis rotan sulawesi yang terutama didasarkan pada penelitian morfologi ciri-ciri taksonomi material herbarium yang tersimpan di Herbarium Bogoriense, Bogor telah dilakukan selama bulan Agustus-Desember 1985. Di Sulawesi dijumpai tiga marga rotan yaitu Korthalsia (1 jenis), Daemonorops (5 jenis), dan calamus (23 jenis). Diantaranya ditemukan 3 jenis Calamus yang belum pernah dipertelakan. Dari ketiga marga rotan tersebut, 22 jenis merupakan tumbuhan endemik, 10 diantaranya ternyata umum dijumpai dan beberapa jenis lainnya diperkirakan merupakan tumbuhan langka. Spesimen 6 jenis rotan lain yang endemik Sulawesi tidak dimiliki oleh Herbarium Bogoriense. Kunci identifikasi disajikan. Perbedaan dan kesamaan antara marga dan jenis, habitat, serta penyebaran jenis menurut lokasi dan ketinggian dibahas. Jumlah jenis seta marga rotan di sebelah barat garis Wallace jauh lebih besar (Semenanjung Malaya: 9 marga, 104 jenis; Sabah: 7 marga, 79 jenis) daripada flora rotan di sebelah timurnya (Sulawesi: 3 marga, 29 jenis). Diperkirakan flora rotan di Sulawesi merupakan migrasi rotan di bagian barat garis Wallace yang bergerak ke arah timur dari utara melalui Kalimantan-Filipina dan dari selatan melalui Jawa.