

**IDENTIFIKASI JENIS POHON 'LOKAL'
PENYUSUN CAGAR ALAM PAGERWUNUNG
DESA DARUPONO, KECAMATAN KALIWUNGU,
KABUPATEN KENDAL**

Oleh:
Satryani K. N. Ika¹
Wiyono²

INTISARI

Hutan alam Indonesia merupakan sumber keanekaragaman hayati. Cagar alam merupakan hutan alam yang ditetapkan menjadi kawasan suaka alam karena keadaan alamnya mempunyai kekhasan tumbuhan, satwa, atau ekosistem tertentu yang perlu dilindungi dan perkembangannya berlangsung secara alami. Agar keanekaragaman hayati terjaga maka dalam pembangunan dan pengembangan cagar alam diperlukan informasi mengenai jenis-jenis pohon yang terdapat pada cagar alam tersebut. Untuk itu perlu dilakukan penelitian khususnya yang menyangkut aspek identifikasi. Penelitian ini dilaksanakan di Cagar alam Pagerwunung Desa Darupono, Kecamatan Kaliwungu, Kabupaten Kendal. Penelitian ini bertujuan mengidentifikasi, membuat deskripsi, dan menyusun kunci determinasi jenis-jenis pohon 'lokal' penyusun Cagar alam Pagerwunung Kendal.

Metode penelitian yang dipergunakan adalah *exploratif purposive*. Pada metode ini, pengambilan sampel dilakukan dengan jalan menjelajah lokasi penelitian bersama dengan pengenalan jenis setempat untuk menemukan pohon jenis 'lokal' yang akan teliti dan sudah ditentukan sebelumnya.

Berdasarkan hasil identifikasi ditemui 13 jenis pohon 'lokal' dalam 11 famili, yaitu *Tetramales nudiflora* R. Br. Ex Benn. Famili Datisceae, *Baccaurea racemosa* Muell. Arg. Famili Euphorbiaceae, *Protium javanicum* Burm. f. Famili Burseraceae, *Gluta renghas* L. Famili Anacardiaceae, *Eugenia densiflora* Duthie. Famili Myrtaceae, *Erioglossum rubiginosum* (Roxb.) Bl. Famili Sapindaceae, *Cinnamomum sintoc* Bl. Famili Lauraceae, *Pterospermum javanicum* Jungh. Famili Sterculiaceae, dan *Azadirachta indica* Juss. Famili Meliaceae. Diantara ke-13 jenis tersebut terdapat dua jenis pohon dalam satu famili Mimosaceae, yaitu *Pithecelobium lobatum* Bent. dan *Parkia biglobosa* Benth. Ditemukan juga dua jenis pohon dalam satu famili Moraceae, yaitu *Streblus asper* Lour. var *asper*. dan *Ficus ribes* Reinw. ex Bl.

Kata kunci : Identifikasi, pohon 'lokal', Cagar alam Pagerwunung Kendal

¹ Mahasiswa S1 Jurusan Budidaya Hutan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta

² Pembimbing Skripsi, Staf Pengajar Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta

