



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

ANALISIS VEGETASI HUTAN WISATA SURANADI LOMBOK BARAT, NUSA TENGGARA BARAT
Y. Agung Widya, Ir. Atmodjo Thojib, M. S; Ir. Soewarno H B., M. S.
Universitas Gadjah Mada, 2000 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

ANALISIS VEGETASI HUTAN WISATA SURANADI LOMBOK BARAT, NUSA TENGGARA BARAT

Oleh :
Y. Agung Widya
94/94878/KT/03260

I N T I S A R I

Berdasarkan tinjauan umum lokasi, hutan wisata alam Suranadi termasuk tipe hutan dataran rendah yang mempunyai kekayaan jenis tumbuhan yang beragam. Pengenalan jenis tumbuhan yang ada menjadi titik perhatian dalam penelitian yang telah dilakukan pada bulan Agustus sampai Oktober 1999. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui komposisi jenis-jenis pohon penyusun yang ada pada kawasan hutan wisata alam Suranadi dan mengetahui jenis-jenis utama penyusun hutan wisata Suranadi. Faedah penelitian yang diharapkan adalah dapat menyajikan data kuantitatif pohon penyusun hutan wisata alam Suranadi yang berguna untuk pengelolaan kawasan selanjutnya.

Pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Point centered quarter method*, yaitu penentuan pohon yang diamati didahului dengan membagi titik pengamatan menjadi empat buah kuadran, selanjutnya ditentukan pohon yang letaknya terdekat dengan titik sampel dari masing-masing kuadran tadi. Berdasarkan data yang diperoleh, dihitung Indeks Nilai Penting (INP) masing-masing jenis. Di kawasan hutan wisata alam Suranadi terdapat 41 jenis yang termasuk ke dalam 25 famili. *Voacanga sp.* merupakan jenis dengan INP yang terbesar 66,1 %, diikuti oleh *Litsea sp.*, *Pisonia sp.*, *Dracontomelon dao*, *Artocarpus elaticus* dan *Laportea interrupta* dengan INP berturut-turut 34,8 % ; 26,8 % ; 23,8 % ; 16,5 % dan 15,7 %.