

DESKRIPSI LABEL Daun Sirih

Sirih (*Piper betle* L.) merupakan tumbuhan merambat dengan bentuk daun menyerupai jantung dan berwarna hijau. Minyak atsiri yang terkandung dalam sirih menyebabkan tumbuhan ini mempunyai aroma yang khas. Sirih yang telah dikenal masyarakat sebagai tanaman obat mempunyai banyak manfaat untuk kesehatan. Secara tradisional, sirih sering digunakan sebagai obat untuk pengobatan berbagai penyakit yang menyerang manusia. Salah satu suku yang ada di Indonesia yang dikenal dalam pemanfaatan obat khususnya sirih (*P. betle*) adalah masyarakat suku Madura. Berdasarkan penelitian, masyarakat di Kecamatan Kalianget Kabupaten Sumenep Madura memanfaatkan sirih untuk pengobatan penyakit dalam yaitu asam urat, ambeien, batuk rejan, disentri, jantung, keputihan, masuk angin, memperlancar darah, mimisan, nyeri otot dan persendian, panas, panas dalam, serta stroke.

Ciri-Ciri Daun Sirih

Tanaman merambat ini bisa mencapai tinggi 15 m. Batang sirih berwarna coklat kehijauan, berbentuk bulat, beruas dan merupakan tempat keluarnya akar. Daunnya yang tunggal berbentuk jantung, berujung runcing, tumbuh berselang-seling, bertangkai, dan mengeluarkan bau yang sedap bila diremas. Panjangnya sekitar 5 – 8 cm dan lebar 2 – 5 cm. Bunganya majemuk berbentuk bulir dan terdapat daun pelindung ± 1 mm berbentuk bulat panjang. Pada bulir jantan panjangnya sekitar 1,5 – 3 cm dan terdapat dua benang sari yang pendek sedang pada bulir betina panjangnya sekitar 1,5 – 6 cm dimana terdapat kepala putik tiga sampai lima buah berwarna putih dan hijau kekuningan. Buahnya buah buni berbentuk bulat berwarna hijau keabu-abuan. Akarnya tunggang, bulat dan berwarna coklat kekuningan.

Manfaat daun sirih

- Menghentikan pendarahan
- Obat batuk
- Menghilangkan bau mulut
- Obat tekanan darah tinggi
- Menjaga saluran pencernaan

DESKRIPSI LABEL DAUN PANDAN

Daun Pandan merupakan segolongan tumbuhan monokotil dari genus *Pandanus*. Sebagian besar anggotanya merupakan tumbuh di pantai-pantai daerah tropika. Anggota tumbuhan ini dicirikan dengan daun yang memanjang (seperti daun palem atau rumput), seringkali tepinya bergerigi. Akarnya besar dan memiliki akar tunjang yang menopang tumbuhan ini. Buah pandan tersusun dalam karangan berbentuk membulat, seperti buah durian. Ukuran tumbuhan ini bervariasi, mulai dari 50cm hingga 5 meter, bahkan di Papua banyak pandan hingga ketinggian 15 meter. Daunnya selalu hijau (hijau abadi, evergreen), sehingga beberapa di antaranya dijadikan tanaman hias. Berbagai jenis pandan menyebar dari Afrika Timur, Asia Tenggara, Australia hingga kepulauan Pasifik.

Jenis-jenis pandan. Paling sedikit ada 600 jenis pandan di seluruh dunia, di antaranya adalah Buah merah (*Pandanus conoideus*) dari Papua; Pandan wangi (*Pandanus amaryllifolius*); Pandan laut (*Pandanus tectorius*); Pandan duri; Buah merah Papua (*Pandanus conoideus*); Pandan Melintir (*Pandanus utilis*); Pandan putih (*Pandanus baphtisii*); Pandan afrika (*Pandanus pygmeus*).

Dataset terdiri dari 50 gambar berkualitas cukup tinggi. Daun yang sehat dan matang sehingga enak dipandang merupakan pilihan untuk dataset ini. Instrumen yang dipilih antara lain menggunakan kamera Handphone memiliki model: Vivo S1 Pro, background warna putih, dengan resolusi 1536x3296, gambar daun semuanya sedikit di putar dan di miringkan agar lebih mudah untuk di lihat.