



# MELATI AIR

46



■ **Nama ilmiah:**  
*Echinodorus palifolius*

■ **Nama famili:**  
Alismataceae

Melati air digunakan sebagai penghias kolam, danau, dan akuarium. Pun tanaman hias pot yang airnya dibiarkan tergenang. Tanaman ini disebut dengan melati air karena bentuk bungannya mirip melati. Apabila melati hidup di tanah, sebaliknya melati air hidup di air. Daun tanaman hijau segar membentuk lekukan menyerupai mangkuk. Permukaan dan bagian bawah daun ditumbuhi bulu-bulu yang kasar. Bunga melati air berwarna putih dan muncul sepanjang waktu. Kelopak bunganya tipis dan terdapat benang sari berwarna kuning di bagian tengah. Melati air berbunga tak kenal musim.

Melati air tidak tahan dengan sinar matahari sepanjang hari. Jika daunnya berwarna kekuning-kuningan, sebaiknya dipindah ke tempat yang sedikit terlindungi. Tanaman melati air efektif dalam menurunkan logam berat aluminium sebanyak 96,46%. Selain itu, akarnya yang serabut dan batangnya yang berongga besar mampu menyuplai oksigen dalam jumlah besar. Di kawasan Badan POM, melati air ditanam sebagai tanaman pot.