

IPA BAB 2





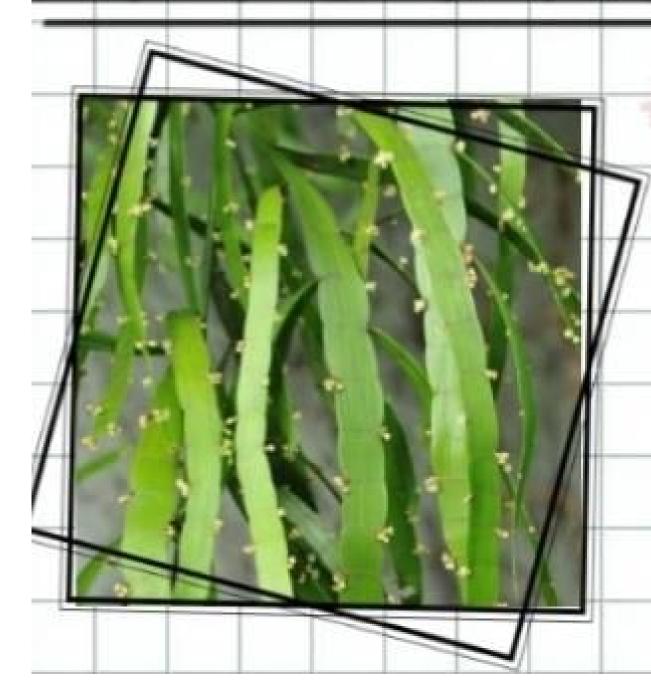
Tanaman Anggrek

Akar anggrek berbentuk silinder dan berdaging, lunak dan mudah patah, sedikit lengket. Akar anggrek dimodifikasi akar udara yang berfungsi menyerap air dan udara, fungsi lainnya seperti menjadi pengantar zat hara dan media tumbuh. batang anggrek dimodifikasi batang umbi semu (pseudobulbus). Batang ini berfungsi untuk tempat cadangan makanan. Daun anggrek bentuk daunnya memanjang (seperti palem) dan bijinya berukuran kecil dan halus. Jika bunga anggrek dibagi juga menjadi lima bagian utama.



Tanaman Pandan

Bentuk daun pandan itu
juga memanjang (tulangnya
sejajar). Bunganya majemuk
dan buahnya seperti batu
menggantung. Batangnya
menjalar dan bulat.
Akarnya dimodifikasi akar
tunjang dan berfungsi
menopang badan tanaman.



Tanaman Jakang

Batangnya berbentuk pipih lebar dan dimodifikasi dalam filokladia. Daunnya membran memanjang (ochreae). Bunganya berjumlah 1-6 dalam tandan, ukurannya 1 mm. Sedangkan bijinya, dilapisi daging berwarna merah dan buahnya kecil seperti buah berry.

