

Identifikasi



Jahe/Zingiber officinale

- ✦ Modifikasi akar & fungsi: Akar serabut & rimpang, fungsinya menyimpan cadangan makanan
- ✦ Modifikasi batang: batang rimpang/rhizoma,
- ✦ Bentuk daun: menyirip/menjari, daun tunggal
- ✦ Buah & biji: Memiliki buah, Dikotil (memiliki 2 biji)

Mangga/Mangifera

- ✦ Modifikasi akar & fungsi: Akar lilit/tekuk, penyokong atas beban yang cukup berat pada bagian tubuhnya.
- ✦ Batang: tegak & bercabang banyak
- ✦ Bentuk Daun: menyirip



Kaktus/ Cactaceae

- ✦ Modifikasi akar & fungsi: serabut, tunggang, cabang. Menyerap air di tanah
- ✦ Modifikasi Batang: Kladodia
- ✦ Bentuk Daun: duri
- ✦ Buah & biji: Memiliki buah, monokotil (biji berkeping tunggal)



Tebu/ Saccharum officinarum

- ✦ Modifikasi akar & fungsi: akar serabut, mengambil air dari tanah
- ✦ Modifikasi Batang: Umbi semu
- ✦ Bentuk Daun: sejajar
- Buah & biji: Tidak memiliki buah, monokotil



Bawang Bombay/ Allium cepa

- ✦ Modifikasi akar & fungsi: serabut, penopang & penyerap air dan zat hara
- ✦ Modifikasi Batang: Umbi lapis/bulbus (penyimpanan cadangan makanan)
- ✦ Bentuk Daun: sejajar
- ✦ Buah & biji: Memiliki buah, monokotil