

Nama : Ulfa Devi Pradila

NPM : 2014131006

Kelas : AGBA - Produksi Tanaman Pangan & Hortikultura

No.

Date

Tanaman Hortikultura & Klasifikasinya

1. Pengertian Tanaman Hortikultura

Hortikultura berasal dari bahasa latin, yaitu dari kata "hortus" yang berarti kebun dan "culture" yang berarti bercocok tanam. Jadi, hortikultura bermakna kegiatan bercocok tanam sayur-sayuran, buah-buahan, tanaman hias, dan tanaman obat.

Fungsi tanaman hortikultura, antara lain :

- a. sebagai sumber bahan pangan
- b. hiasan / estetika
- c. sebagai sebuah pekerjaan
- d. sebagai tempat agrowisata

Ciri - ciri produk hortikultura :

- a. mudah rusak
- b. hasilnya meruah
- c. memiliki kandungan air tinggi → dijual dalam keadaan segar
- d. kualitas ditentukan dari kandungan air
- e. sebagai sumber vitamin, mineral, dan serat.
- f. membutuhkan penanganan pasca panen yang tepat

2. Klasifikasi Tanaman Hortikultura

a. Tanaman sayur (olerikultura)

Merupakan tanaman sayuran yang mudah ditemui di sekitar dan banyak dikonsumsi.

Terdapat dua klasifikasi tanaman sayur, yaitu :

↳ Klasifikasi botani

- alga dan lumut
- lumut dan kerakap
- paku-pakuan
- tanaman berbiji

↳ Klasifikasi bagian yang dikonsumsi

- sayuran akar : lobak, wortel, ubi
- sayuran batang : asparagus, talas, kentang
- sayuran daun : bawang daun, selada, bayam
- sayuran buah : kacang, terong, cabai
- sayuran bunga : kubis, brokoli
- jamur

b. Tanaman Buah (Fruktikultur)

Merupakan tanaman yang menghasilkan buah

↳ Buah sederhana berdaging

- Berry : tomat, anggur
- Pome : apel
- drupe : zaitun, peach
- pepo : family cucurbitaceae

↳ Buah sederhana berdaging

Gol. dihiscent • Legum : kacang - kacang

- Policle : Eucalyptus sp.
- Silique : Mustard

Gol. indehiscent • Tipe achene : bunga matahari

- Tipe caryopsis : jagung
- Tipe nut : hazelnut
- Tipe samar : maple

↳ Buah agregat

contoh : strawberry

↳ Buah majemuk

contoh : nanas

c. Tanaman Hias (Florikultura)

Tanaman yang dinikmati nilai keindahananya

↳ Tanaman hias : krisan, anggrek, keladi

↳ Tanaman hias tidak berbunga : lidah buaya, beringin

↳ Rumput-rumputan : rumput gajah, rumput manila

d. Tanaman Obat (Biofarmaka)

Tanaman yang digunakan untuk menyembuhkan penyakit atau mencegah penyakit. Disebut juga sebagai tanaman herbal.

Contoh :

- jahe
- brotowali
- temulawak