

Nama : Shella nada Putri
NPM : 2014131074
Kelas : Agribisnis B
M.k : PTPH

Pengertian Hortikultura dan klasifikasinya.

Hortikultura merupakan ilmu terapan dan seni untuk memecahkan masalah dan mengembangkan teknologi pada permasalahan pertanian yang memiliki luas lahan yang sempit. Hortikultura sendiri diterapkan agar hasil pertanian yang dihasilkan akan lebih bermutu atau berkualitas.

Klasifikasi Hortikultura

A. Tanaman Sayur (olerikultura)

Tanaman Sayur (olerikultura) ini terbagi menjadi tanaman sayur musiman dan tanaman sayur tahunan.

- Klasifikasi Botanik

Divisinya ada alga dan jamur (thallophyta), lumut dan kerabat (Bryophyta), Paku-pakuan (Pteridophyta) dan tumbuhan ber biji (Spermatophyta).

- Klasifikasi bab yang dikonsumsi

1). Sayuran Akar

- a). Pembentukan akar tunggang, contohnya wortel
- b). Pembesaran akar lateral, contohnya singkong

2). Sayuran Batang

- a). Batang atas tanah serta tidak berputi, contohnya Asparagus
- b). Batang bawah tanah serta berputi, contohnya kentang

3). Sayuran Daun

- a). Kelompok bawang (bawang bombay, bawang merah, bawang putih)
- b). Kelompok daun besar/lebar (kubis, selada, seledri, bayam)

4). Sayuran Buah

- a). Buah muda, contohnya terong, timun
- b). Buah cukup umur, contohnya dari family cucurbitaceae (labu siam, oyong, timun) family Solanaceae (cabai, tomat).

5). Sayuran bunga / tunas bunga muda

Contohnya Brokoli

6). Jamur (Mushroom),

Contohnya Jamur kayu, jamur kuping, jamur merang.

B. Tanaman Buah (Pomology)

1). Buah Sederhana (berdagang):

- a). Tipe berry, Contohnya anggur
- b). Tipe Pome, Contohnya apel
- c). Tipe drupe, Contohnya Peach
- d). Tipe hesperidium, Contohnya jeruk
- e). Tipe Pepo, Contohnya buah family Cucurbitaceae

2). Buah Sederhana (tidak berdagang):

a). Golongan dehiscent (menyebabkan biji pada saat matang):

- Tipe legum (polong), Contohnya kacang - kacang.
- Tipe Policle, Contohnya buah eucalyptus sp
- Tipe Silique, Contohnya buah mustard

b). Golongan indehiscent (tidak menyebabkan biji pada saat matang):

- Tipe Achene, Contohnya bunga matahari
- Tipe Coryopsis, Contohnya buah jagung
- Tipe nut, Contohnya buah hazel nut
- Tipe Samar, Contohnya buah maple

3). Buah Agregat

Contohnya Strawberry

4). Buah Majemuk

Contohnya nanas.

C. Tanaman Hias (Floriculture)

- 1). Tanaman Hias berbunga, Contohnya bunga mawar
- 2). Tanaman Hias tidak berbunga, Contohnya Bombo
- 3). Tanaman Hias / rumpun, Contohnya rumput gajah

D. Tanaman Obat (Biofarmaka)