



Nama : Ajeng Kurnia Asrifa

NRM : 2019131018

Kelas : A6B - A

Tugas PTPH Pertemuan 10

Tanaman Hortikultura dan Klasifikasi

Hortikultura (horticulture) atau yang dalam bahasa latin hortus (tanaman kebun) dan cultura (colere (budidaya) merupakan budidaya tanaman secara intensif dengan menerapkan teknik - teknik tertentu, seperti pemangkasan, pengajiran, pemulsaan, pembungkusan, dan penyemprotan ZPT. Hasil tanaman hortikultura digunakan sebagai bahan pangan untuk pemenuhan kebutuhan tubuh, seperti vitamin, mineral, dan serat. Tanaman hortikultura juga dapat memberikan nilai estetika pada lingkungan. Terdapat beberapa cabang ilmu yang berkaitan dengan hortikultura berdasarkan jenis komoditas, yaitu Olericulture (sayuran), Pomology (buah - buahan), dan Floriculture (hias / bunga). Dalam ilmu Landscape horticulture, tanaman hortikultura dimanfaatkan dalam penataan lingkungan (estetika).

Tanaman hortikultura memiliki ciri - ciri khusus, yaitu mudah rusak (perishable), meruah (bulky), memiliki kandungan air yang tinggi, kualitas ditentukan oleh kadar air. Oleh karena itu, tanaman hortikultura membutuhkan penanganan pasca panen yang tepat. Berdasarkan kegunaannya, tanaman hortikultura dibagi kedalam 3 kategori penting bagi hortikulturist, yaitu : 1). Edible plants, yang terdiri dari buah dan sayur ; 2). Ornamental plants, yaitu bunga dan tanaman yang memberi keindahan lainnya, dan 3). Source of natural product, yaitu tanaman yang menyehatkan tubuh (obat) / tanaman yang mampu mengatasi penyakit. Contohnya seperti tanaman kina, kowain, digitatis, jane, kunyit, dan lain - lain.

Sayuran adalah tanaman yang umumnya dimasak terlebih dahulu sebelum dikonsumsi. Khusus untuk lalap dan dimakan bersama lauk - pauk.

Pembagian jenis sayuran berdasarkan morfologi :

Sayuran daun : Sawi, Sawi putih, kubis

Sayuran batang : Rebung, asparagus

Sayuran akar : Wortel, lobak

Sayuran umbi : Kentang

Sayuran bunga : Bunga kol, brokoli

Sayuran buah : Cabai, tomat, labu siem

Sayuran biji : Kacang panjang, Jagung manis

Buah-buahan merupakan tanaman budidaya yang biasa digunakan sebagai pencuci mulut (dessert) karena berdaging (fleshy) dan berair (juicy). Buah-buahan bersifat tahunan (perennial) dan berkayu (woody).