

Topik 1. Pendahuluan

1. Pengertian
2. Dasar-dasar Bercocok Tanam

Pengertian

Budidaya tanaman merupakan suatu usaha untuk memproduksi sesuatu hasil yang bermanfaat seperti sayuran, pangan, buah-buahan dll dari tanaman yang kita usahakan.

Tanaman dalam pengertian ini meliputi :

- a. tanaman pangan
- b. tanaman sayuran
- c. tanaman buah-buahan
- d. tanaman hias
- e. tanaman obat-obatan

Dasar-dasar bercocok tanam

Dalam bercocok tanam harus diperhatikan sapta usaha tani antara lain

- a. pengolahan tanah
- b. pengairan
- c. penggunaan bibit unggul
- d. penggunaan pupuk secara tepat
- e. penggunaan obat-obatan yang ramah lingkungan
- f. penanganan pasca panen
- g. penggunaan hormon atau zat pengatur tumbuh

Di samping 7 hal tersebut juga harus diketahui faktor-faktor lain yang berpengaruh terhadap keberhasilan dalam budidaya tanaman seperti :

- a. unsur-unsur iklim
- b. pengaruh iklim terhadap tanaman
- c. jenis tanah dan cara pengolahannya
- d. macam-macam pupuk, dosis, waktu dan cara penggunaannya
- e. cara pemilihan benih dan bibit tanaman
- f. mengenal hama dan penyakit tanaman serta cara mengendalikannya
- g. cara pemeliharaan tanaman atau cara budidaya sesuai dengan jenis tanamannya