

Nama : Adreanus Yoga Pratama
NPM : 2111211039

UTS DBT PPNA

- 1 Agronomi adalah ilmu yg mempelajari pengelolaan tanaman baik di lapangan, kebun ataupun sawah agar dapat meningkatkan jumlah panen dgn kualitas yg baik.
Hortikultura mempelajari budidaya tanaman lebih lebih berfokus pada perawatan.
Perbedaanya, agronomi lebih mempelajari cara peningkatan kualitas panen Sedangkan horti kulturan berfokus pada perawatan tanaman
- 2
 - Olerikultura (~~tanaman~~ Sayuran)
 - Florikultur (tanaman hias)
 - Frutikultura (buah buahan)
- 3 masa hidup tumbuhan adalah pertumbuhan & perkembangan tumbuhan dari kecil hingga dewasa
- 4 Faktor internal: Faktor dari dalam tumbuhan itu sendiri
Faktor eksternal: Faktor dari luar tubuh tumbuhan
- 5
 - Pertumbuhan yg terjadi akibat aktifitas jaringan meristem primer
 - Pertumbuhan yg dapat mengakibatkan pertumbuhan proses perkecambahan.
- 6
 - Menyiapkan lahan yg sesuai
 - Pengolahan lahan
 - Pemilihan bibit unggul
 - Pemupukan
- 7
 - Pemangkasan batang, Pada tanaman muda
 - Pemangkasan pemeliharaan, Pada tunas cabang primer tua & tidak produktif
 - Pemangkasan produksi, Pada tanaman yg sudah menghasilkan (setelah panen)
 - Pemangkasan peremajaan, Pada batang yg sudah tua
- 8 lahan yg ideal, lahan yg sudah matang dalam persiapan lahan sudah siap ditanami tujuan, mengkondisikan lahan tempat budidaya agar sesuai dgn kondisi yg dibutuhkan Manfaat, Untuk mendapatkan hasil yg sesuai rencana.

9. Traktor, kendaraan pengobikan tanah
Bajak, alat pertanian untuk menggeemburkan tanah
10. Jarak tanam salah satu faktor yg menentukan tinggi rendahnya hasil pertanian