

Judul: Rotasi Tanaman

- Rotasi tanaman adalah salah 1 praktek penanaman penting dalam sistem pertanian berkelanjutan dengan berbagai jenis tanaman secara bergiliran di satu lahan untuk meningkatkan retensi air dan hara.
- Penerapan rotasi tanam memiliki peranan thdp blrupa aspek antara lain Agonomi, Ekonomi dan lingkungan. Rotasi tanaman yang tepat dapat meningkatkan Bot, memperbaiki Struktur tanah, mengurangi degradasi tanah dan dapat meningkatkan hasil panen sehingga keuntungan pertanian lebih besar dalam jangka panjang.
- Fungsi rotasi tanaman:
 - Mengurangi intensitas serangan hama & penyakit
 - Meningkatkan kesuburan tanah
 - Pemenuh kebutuhan & permintaan pasar
- Pola rotasi tanaman urutannya yaitu K-D-B-U (Kacang - Daun - Buah - Umbi). Alasannya yaitu lahan tanaman bekas tanaman kacang akan subur karena mampu fiksasi unsur Nitrogen. Komoditas Daun yang dimaksud ialah bayam, kangkung, Subur Suka. Tanaman ini memiliki unsur Nitrogen.
- Buah-buahan saat tanaman berbunga tanaman buah lebih membutuhkan unsur fosfat & kalium.

sehingga tanamannya buah seperti melon, semangka, timun dll cocok ditanami stlh sayuran. Tanaman umbi-umbian seperti singkong, kentang dan bengkoang adalah tanaman yang rakus menyerap unsur hara.

- Hal yang harus diperhatikan antara lain :
 - 1) Teknik tanam dan jarak tanam
 - 2) Waktu penanaman / kemarau
 - 3) Penggunaan pupuk
 - 4) — " — benih