

Nama : Rega Bitmantara

NPM : 2014101009

### Rotasi Tanaman

- Rotasi tanaman adalah proses penanaman berbagai jenis tanaman secara bergiliran dalam satu lahan.
- Rotasi tanaman mempengaruhi bahan organik tanah.

#### • Keuntungan rotasi tanaman

- Mengurangi intensitas serangan hama.
- Meningkatkan kesuburan tanah
- Membentuk ekosistem mikro yang stabil.
- Tekstur pH dan kelembapan tanah stabil pada kondisi tertentu

- Menghasilkan produktivitas panen yang optimal
- mutu dan kualitas panen meningkat
- Memutus siklus hama dan penyakit.

#### • Kerugian rotasi tanaman

- memungkinkan adanya pencemaran tanah
- Risiko gagal panen
- Implementasi yang kurang tepat akan menimbulkan banyak kerugian dampak kerugian.

## • Fungsi Rotasi Tanaman

- Mengurangi intensitas serangan hama dan penyakit
- Menyuburkan tanah
- memenuhi kebutuhan pasar.