

Kelompok : 1. Annida (1914181038)

2. Galuh Novrillia Puspita (1914181025)

DISKUSI

1. Mengapa rotasi tanaman sangat direkomendasikan dalam sistem budidaya organik?

Jawab : karena rotasi tanaman memiliki beberapa keunggulan seperti : 1) mampu mengurangi intensitas serangan hama atau penyakit 2) meningkatkan kesuburan tanah, serta mampu membentuk ekosistem mikro yang stabil, dan 3) dapat memenuhi permintaan pasar yang diinginkan terutama pada jenis komoditas sayuran

2. Apa manfaat dan tujuan dari pemangkasan?

Jawab : a). manfaatnya untuk memperindah tanaman, untuk memperkokoj batang, dan untuk mencegah perkecambahan hama/penyakit

b) Tujuannya untuk mengendalikan ukuran tanaman, pemangkasan mengendalikan bentuk tanaman, pemangkasan untuk meningkatkan keragaman tanaman, dll.

3. Apa saja alat-alat yang dipakai untuk pemangkasan?

Jawab : 1) Garden Gunting, 2). Gunting dengan gagang panjang, 3) Gunting untuk pohon pemangkasan, 4) Yunani Saw, 5) Gergaji Lipat

4. Apa perbedaan dari heading back dan thinning out ?

Jawab : perbedaan antara heading back dan thinning out adalah pada pemotongan atau pembuangan cabangnya. Dimana heading back (pemancugan) akan membuang bagian ujung satu cabang sampai hanya tersisa satu tunas, sedangkan thinning out (penipisan) akan membuang cabang-cabang dengan meninggalkan hanya satu cabang lateral atau bunga utamanya saja.

5. Jelaskan prosedur dari pemangkasan!

Jawab : yang harus dilakukan saat akan melakukan pemangkasan adalah : 1) pemangkasan harus dilakukan denganhati-hati, 2) pada saat pemangkasan, cabang-cabang yang berukuran besar jangan sampai pecah dan terbelah, 3) menggunakan alat pemotong yang tajam dan tidak berkarat, 4) apabila cabang tanaman tergores dan tersayat karena gergaji, maka harus dihaluskan dengan pisau tajam agar serbuk-serbuk kayu tidak tertinggal, 5) luka bekas alat potong diolesi dengan lilin paraffin atau teer.

6. Apa perbedaan gunting dengan gagang panjang dengan gunting untuk pohon ?

Jawab : 1) Gunting dengan gagang panjang



2) Gunting untuk pohon

