

Nama Kelompok: 1. Ersya Julia Ananda NPM 1954181007
 2. Kurnia Rahma Dani NPM 1914181036

Pertanyaan (Ersya)

1. Apa yang dimaksud dengan pemangkasan?
2. Sebutkan 5 tujuan pemangkasan?
3. Apa sajakah manfaat dari pemangkasan tanaman?
4. Teknik yang biasa digunakan dalam pemangkasan?
5. Bagaimanakah prosedur melakukan pemangkasan tanaman?
6. Apa yang dimaksud dengan rotasi tanaman dan apa pengaruhnya dengan tanah?

Jawaban (Kurnia):

1. Pemangkasan atau pruning adalah tindakan pembuangan bagian-bagian tanaman, seperti cabang/ranting dengan mendapatkan bentuk tertentu sehingga dicapai tingkat efisiensi yang tinggi di dalam pemanfaatan cahaya matahari.
2. Tujuan dari pemangkasan, yaitu:
 - Pemangkasan mengendalikan ukuran tanaman
 - Pemangkasan untuk mengendalikan bentuk tanaman
 - Pemangkasan untuk meningkatkan keragaan tanama
 - Pemangkasan untuk memperbaiki kuantitas dan kualitas hasil
3. Manfaat dari pemangkasan, yaitu:
 - Merangsang pembungaan dan pembuahan
 - Mencegah perkembangbiakan berbagai hama dan penyakit tanaman
 - Memperindah tanaman yang memiliki nilai jual tinggi
 - Memperkokoh batang pada tanaman yang tumbuh dengan pola percabangan membentuk kanopi seperti pohon Keres,
4. - Heading back (pemancungan) merupakan pembuat Bangan atau pemotongan bagian ujung suatu cabang sampai tinggal satu tunas.

- thinning out (penipisan) adalah pembuangannya cabang cabang dengan meninggalkan hanya cabang Lateral atau bunag Utama

5. Prosedur pemangkasan, yaitu:

1. Pemangkasan harus dilakukan dengan hati-hati.
2. Cabang-cabang besar jangan sampai pecah (terbelah)
3. Memakai alat potong yang tajam dan tidak Berkarat
4. Luka yang tersayat kena gergaji harus dihaluskan dengan pisau tajam agar serbuk-serbuk kayu tidak tertinggal
5. Luka bekas alat potong diolesi dengan lilin paraffin atau Sanitasi Kayu serta cabang-cabang dan daun-daun sisa pangkasan, dikumpulkan dandibakar, agar tidak mengakibatkan serangan penyakit dan hama.

6. Rotasi tanaman adalah praktek penanaman berbagai jenis tanaman secara bergiliran di suatu lahan. Rotasi Tanaman mempengaruhi bahan organik pada tanah selain itu sisa tanaman yang masih tersisa pada tanah pada saat Rotasi tanaman akan melapuk dan secara tidak langsung juga dapat menjadi bahan organik tanah.