

Anggota Kelompok:

1. Aulia Sari 1914161037
2. Salwa Azzahra 1914161043

Pertanyaan:

A: Jelaskan teknik pemangkasan?

- B: 1. Heading back (pemancungan) merupakan pembuangan/pemotongan bagian ujung suatu cabang sampai tinggal satu tunas.
2. Thinning out (penipisan) adalah pembuangan cabang-cabang dengan meninggalkan hanya cabang lateral atau batang utama.

A: Apakah pemangkasan sangat penting dilakukan pada tanaman?

B: Meskipun dianggap kurang penting dan kurang berperan dalam pertumbuhan tanaman, namun proses pemangkasan dalam kegiatan budidaya sangatlah memberi dampak yang sangat nyata, hal tersebut dapat dilihat dari beberapa dampak yang dihasilkan dari proses pemangkasan, yaitu:

- Merangsang proses pembuahan dan pembungaan
- Mengurangi OPT
- Menambah nilai estetika
- Memperkokoh batang tanaman

A: Jelaskan macam-macam pemangkasan!

B: Pemangkasan berdasarkan:

- Jenis tanaman, artinya setiap tanaman menghendaki pemangkasan yang berbeda-beda tergantung jenis tanamannya
- Umur tanaman, artinya pemangkasan saat pembibitan, pemangkasan tanaman belum menghasilkan, dan pemangkasan tanaman menghasilkan.

A: Apa saja keunggulan dari penerapan sistem rotasi tanam?

B: a. Mampu mengurangi intensitas serangan hama atau penyakit

b. Meningkatkan kesuburan tanah, serta mampu membentuk ekosistem mikro yang stabil.

c. Dalam dunia agribisnis pada beberapa jenis komoditas terutama jenis sayuran mampu memenuhi permintaan pasar yang diinginkan.

A: Apa manfaat pemangkasan bagi batang tanaman dan sebutkan contohnya?

B: Dapat memperkuat batang tanaman yang tumbuh dengan pola percabangan yang membentuk kanopi. Contohnya yaitu pohon keres, pemangkasan pada bagian batangnya bertujuan agar dapat melegakan batang sehingga mampu menahan cabang yang semakin melebar membentuk naungan