

PROSES PERAWATAN TANAMAN

Perawatan merupakan suatu bentuk tindakan rutin yang menjadi konsekuensi dari arti memelihara tanaman. Perawatan tanaman merupakan serangkaian tindakan yang meliputi penyiangan, pendangiran, penyulaman dan pencegahan gangguan hama dan penyakit pada tanaman muda

1. Penyiangan Tanaman

Penyiangan tanaman adalah pengendalian gulma yang bertujuan untuk menghambat serta mengurangi populasi gulma sehingga populasi tersebut menurun.

Tujuan dilakukannya penyiangan pada suatu tanaman adalah supaya terdapat ruang tumbuh tanaman pokok dan mengalami pertumbuhan yang lebih baik.

2. Pendangiran Tanaman

Pendangiran adalah kegiatan penggemburan tanah di sekitar tanaman pokok supaya aerasi tanah menjadi lebih baik dan memacu pertumbuhan tanaman. Kegiatan pendangiran bertujuan untuk memberikan ruang udara yang cukup di dalam tanah, kehidupan mikroorganisme lebih baik dan pelapukan bahan organik tanah menjadi cepat. Proses pendangiran dilakukan dengan membalikkan tanah sekitar perakaran tanaman tanpa mengambil gulma.

3. Penyulaman Tanaman

Penyulaman merupakan menormalkan jumlah tanaman dalam suatu kesatuan luas tertentu sesuai dengan jarak tanam yang dilakukan dengan kegiatan penanaman kembali bagian – bagian yang kosong bekas tanaman mati/akan mati dan rusak. Tujuan dilakukannya penyulaman tersebut untuk meningkatkan prosentasi jadi tanaman dalam suatu kesatuan luas tertentu sehingga memenuhi jumlah yang diharapkan. Penyulaman tanaman biasanya baik dilakukan ketika musim penghujan.

4. Pencegahan gangguan hama dan penyakit

Agar produksi tanaman dapat meningkat maka pemberantasan hama perlu dilakukan. Kegiatan pemberantasan hama ini dilakukan agar menekan populasi hama penyakit supaya tidak menimbulkan kerusakan yang merugikan. Kegiatan pemberantasan hama meliputi pemupukan, pemangkasan, panen sering, sanitasi, serta pengendalian hayati dengan memanfaatkan organisme hidup.

Cara Merawat Tanaman Hortikultura

Merawat tanaman hortikultura tidaklah sulit, asalkan kita tahu cara yang tepat. Berikut ini adalah beberapa tips cara merawat tanaman hortikultura:

1. Pilih Tanah yang Subur

Tanah yang subur sangat penting bagi pertumbuhan tanaman hortikultura. Pastikan tanah yang digunakan mengandung nutrisi yang cukup dan memiliki kandungan air yang cukup.

2. Memberikan Pupuk Secara Rutin

Tanaman hortikultura membutuhkan nutrisi yang cukup untuk tumbuh dengan baik. Pupuk dapat memberikan nutrisi yang dibutuhkan oleh tanaman hortikultura. Berikan pupuk secara rutin sesuai dengan kebutuhan tanaman.

3. Menjaga Kelembapan Tanah

Kebutuhan air pada setiap jenis tanaman berbeda-beda. Pastikan kelembapan tanah tetap terjaga dengan baik agar tanaman hortikultura dapat tumbuh dengan baik.

4. Memangkas Tanaman Secara Berkala

Memangkas tanaman secara berkala dapat mempercepat pertumbuhan tanaman hortikultura. Pastikan memangkas tanaman dengan cara yang benar agar tidak merusak bagian lain dari tanaman.

Kesimpulan

Tanaman hortikultura adalah tanaman yang dibudidayakan untuk tujuan konsumsi manusia. Jenis tanaman hortikultura sangat beragam, mulai dari sayuran, buah-buahan, bunga hias, tanaman obat, dan lain sebagainya. Tanaman hortikultura memiliki manfaat yang sangat penting bagi kehidupan manusia, di antaranya sebagai sumber pangan, bahan baku industri, obat-obatan, dan juga sebagai hiasan. Untuk merawat tanaman hortikultura, kita perlu memperhatikan tanah yang subur, memberikan pupuk secara rutin, menjaga kelembapan tanah, dan memangkas tanaman secara berkala.