

## **BAB 1. PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Praktek Kerja Lapang merupakan kegiatan akademik yang dilaksanakan selama enam bulan sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Terapan (S.Tr.P). Pelaksanaan Praktek Kerja Lapang ini dilakukan oleh setiap mahasiswa seluruh perguruan tinggi negeri maupun swasta sebagai upaya pengembangan wawasan, pengalaman hingga keterampilan dalam proses belajar di dunia kerja, sehingga mahasiswa memiliki kompetensi di bidang pekerjaan yang telah dikuasai. Mahasiswa diharapkan dapat menerapkan ilmu, pengalaman hingga keterampilan yang telah diperoleh di dunia kerja diterapkan di lingkungan kampus hingga kelak setelah mendapat pekerjaan.

Praktek Kerja Lapang (PKL) ini mengangkat kegiatan tentang budidaya tanaman melon yang telah dipangkas atau dalam bahasa kerennya adalah “Puirining” adalah sebuah proses pembuangan bagian bagian tertentu pada tanaman seperti cabang atau ranting sehingga tanaman tersebut dapat tumbuh sesuai dengan yang kita inginkan (rapi).

Tanaman melon adalah tanaman yang mempunyai banyak cabang, cabang tersebut tumbuh pada setiap ketiak daun. Akibat dari banyaknya cabang itu, maka kita perlu melakukan proses pemangkasan. Pemangkasan pada tanaman melon selain berguna untuk memudahkan kita dalam mendeteksi hama penyakit, hal ini juga dilakukan untuk mengurangi beban pada tanaman akibat dari adanya daun, ranting ataupun buah yang terlalu lebat. Sehingga buah yang dihasilkan oleh tanaman tersebut akan lebih berkualitas lagi nantinya

Tidak hanya untuk mendapatkan buah yang melimpah dan berkualitas tinggi, tujuan lain dilakukannya pemangkasan adalah untuk mendapatkan kondisi lingkungan tanaman seperti kelembaban, cahaya, udara, serta suhu yang baik. Hal tersebut akan membuat proses fotosintesis berjalan dengan baik dan normal, sehingga oksigen yang akan dihasilkan oleh tanaman pun akan semakin banyak. Daun atau cabang yang sudah tua harus dipangkas agar dapat merangsang pembentukan daun atau cabang yang baru.

## **1.2 Tujuan**

### **1.2.1 Tujuan Umum PKL**

- a. Melatih dan memberi pengetahuan kepada mahasiswa dalam menghadapi perbedaan metode-metode antara teoritis dan praktek sesungguhnya yang berada di lapangan.
- b. Menambah wawasan mahasiswa terhadap aspek-aspek dunia kerja di instansi atau perusahaan Praktek Kerja Lapang.
- c. Mempersiapkan mental serta keahlian mahasiswa sehingga memahami kondisi lapangan dan lingkungan dalam bekerja yang sesungguhnya.

### **1.2.2 Tujuan Khusus PKL**

Tujuan khusus kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) adalah sebagai berikut:

- a. Mahasiswa diharapkan memperoleh pengetahuan, keterampilan dan pengalaman mengenai Proses budidaya Tanaman Melon.
- b. Mahasiswa diharapkan mampu memahami teknik budidaya tanaman melon sehingga menghasilkan pertumbuhan yang terbaik.
- c. Mahasiswa diharapkan memahami serta menerapkan keterampilan, kemampuan yang sudah dimiliki mengenai budidaya tanaman melon hingga menghasilkan tanaman melon yang terbaik.

## **1.3 Manfaat PKL**

- a. Mahasiswa dapat menambah wawasan dan pengetahuan tentang metode pemangkasan terhadap tanaman melon.
- b. Mahasiswa dapat mengerti dan memahami dalam budidaya tanaman melon.
- c. Mahasiswa dapat memahami serta menerapkan keterampilan, kemampuan yang sudah dimiliki mengenai budidaya tanaman melon.

#### **1.4 Lokasi dan Waktu PKL**

Kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) dilaksanakan di CV Jogja Horti Lestari. Lokasi CV Jogja Horti Lestari di Jalan Kaliurang Km 11, Pedak, Sinduharjo, Ngaglik, Sleman, Yogyakarta. Dalam pelaksanaan PKL ini mahasiswa melaksanakan selama satu semester atau 6 bulan yang dimulai Tanggal 8 Juli sampai dengan 20 Desember 2019.

#### **1.5 Metode Pelaksanaan**

##### **a. Praktek Lapang**

Pada metode ini mahasiswa melakukan sendiri secara langsung seluruh kegiatan-kegiatan yang ada di lapangan mulai dari teknik budidaya, pengawasan kegiatan produksi dan pengujian mutu benih dengan bimbingan dari pembimbing lapang.

##### **b. Demonstrasi**

Metode ini mencakup demonstrasi langsung kegiatan di lapangan mengenai teknik-teknik dan aplikasi yang digunakan selama kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) berlangsung dan dibimbing oleh pembimbing lapang.

##### **c. Wawancara**

Pada metode ini, mahasiswa mengadakan wawancara atau tanya jawab langsung serta berdiskusi dengan para pekerja atau karyawan dan pembimbing lapang di divisi atau department Produksi CV Jogja Horti Lestari.

##### **d. Studi Pustaka**

Pada metode ini, mahasiswa mengumpulkan data sekunder atau informasi penunjang dari literatur baik melalui website perusahaan, brosur, dan literature pendukung yang lainnya.