

## **BAB 1. PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Politeknik Negeri Jember merupakan perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasional, sistem pendidikan yang diberikan berbasis pada peningkatan keterampilan sumber daya manusia yang terampil, unggul dan kompetitif. Salah satu kegiatan pendidikan akademik tersebut adalah magang dengan bobot 20 SKS atau setara 900 jam atau 6 bulan yang didalamnya sudah termasuk dengan pembekalan dengan jangka waktu maksimal 1 bulan dan penyusunan laporan maksimal 1 bulan. Kegiatan magang program Diploma Tiga dilaksanakan pada semester 6 (enam) yang merupakan syarat wajib kelulusan yang harus diikuti mahasiswa Politeknik Negeri Jember agar mendapatkan pengalaman kerja dan keterampilan khusus di dunia industri yang sesuai dengan bidangnya. Saat kegiatan magang, mahasiswa dapat mengaplikasikan ilmu dan teori yang didapat selama belajar di bangku perkuliahan untuk menyelesaikan tugas dan permasalahan dari pekerja/pembimbing lapang di lokasi magang. Mahasiswa harus hadir dilokasi magang saat hari kerja dengan disiplin dan mentaati peraturan-peraturan yang telah ditetapkan oleh perusahaan.

PT. Kusuma Satria Dinasasri Wisatajaya merupakan perusahaan yang bergerak dalam beberapa bidang yaitu Perhotelan, Pertanian, Industri, Pariwisata dan *Real Estate*. Sehingga sangat sesuai untuk dijadikan tempat mencari pengalaman bagi mahasiswa yang melaksanakan magang. Total luas area Kusuma Agrowisata yaitu sekitar 60 ha, terdiri dari Perkebunan tanaman Jambu, Jeruk, Apel, Buah Naga, Stroberi, dan Kopi. Luas lahan untuk tanaman jeruk di areal Agrowisata adalah kurang lebih 9,5 ha. Varietas jeruk yang dibudidayakan juga beragam diantaranya adalah Jeruk Baby Jova, Jeruk Siam, Jeruk Keprok Batu 55, Jeruk Valencia, Jeruk Lemon dan Jeruk Pamelon.

Tanaman jeruk merupakan tanaman tahunan dengan prospek pemasaran yang tinggi dan salah satu buah yang sangat diminati oleh masyarakat Indonesia. Tanaman jeruk sudah ada di Indonesia sejak ratusan tahun lalu, tanaman jeruk yang ada di Indonesia adalah peninggalan dari orang Belanda yang mendatangkan

jeruk manis dari Amerika Latin dan Italia (Lesmana, 2009). Pada saat ini salah satu jenis jeruk yang populer adalah jeruk baby jova yang dikonsumsi sebagai buah segar. Jeruk baby jova memiliki rasa yang manis, segar, dan harga yang terjangkau. PT. Kusuma Agrowisata salah satu perusahaan yang bergerak pada bidang agrowisata melakukan produksi buah jeruk mulai dari teknik budidaya hingga pemasaran dalam bentuk buah segar yang dapat dipetik secara langsung oleh pengunjung maupun produk olahannya. Oleh karena itu, melihat prospek dari perusahaan, maka dilakukannya kegiatan magang untuk melakukan observasi tentang manajemen panen dan pasca panen jeruk baby jova yang memiliki potensi penting untuk kegiatan selanjutnya.

## **1.2 Tujuan dan Manfaat**

### 1.2.1 Tujuan Umum Magang

- a. Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja mengenai kegiatan perusahaan.
- b. Melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan yang terjadi di lapangan.
- c. Mengasah cara berfikir dan keterampilan mahasiswa sebelum memasuki dunia kerja yang sesungguhnya.

### 1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Tujuan khusus dari kegiatan magang ini adalah agar dapat mengetahui proses panen dan pasca panen jeruk baby jova di PT. Kusuma Satria Dinasasri Wisatajaya.

### 1.2.3 Manfaat Magang

Manfaat dari magang adalah sebagai berikut;

- a. Bagi mahasiswa memperoleh pengetahuan dan wawasan dalam proses panen dan pasca panen pada tanaman jeruk baby jova di PT. Kusuma Satria Dinasasri Wisatajaya.
- b. Bagi perusahaan, perusahaan mendapatkan tenaga kerja sementara dan hasil laporan ini dapat digunakan sebagai sumber informasi mengenai proses panen dan pasca panen pada tanaman jeruk baby jova.

### **1.3 Lokasi dan Pelaksanaan Kerja**

Lokasi magang di PT. Kusuma Satria Dinasasri Wisatajaya Kota Batu yang berada di Jl. Abdul gani Atas, Kelurahan Ngaglik, Kecamatan Batu, Kota Batu, Jawa Timur. Kegiatan magang ini dilaksanakan selama 4 (empat) atau setara dengan 768 jam, yang dimulai sejak tanggal 1 Maret 2024 – 30 Juni 2024.

### **1.4 Metode Pelaksanaan**

Pelaksanaan magang menggunakan beberapa metode dalam pelaksanaannya yang bertujuan untuk mendapatkan data sebagai bahan pembuatana laporan, yaitu:

#### **a. Observasi lapang**

- 1) Data potensi fisik yang meliputi luas lahan, iklim, jenis tanah atau media tanam, denah lokasi, fasilitas yang ada dan sebagainya.
- 2) Data sosial ekonomi yang meliputi struktur organisasi program kerja, tenaga kerja, sarana dan prasarana.

#### **b. Dokumentasi**

Dokumentasi merupakan catatan peristiwa yang sudah berlalu berupa gambar maupun tulisan yang digunakan sebagai pelengkap dari metode observasi maupun wawancara, sehingga dapat lebih dipercaya atau mempunyai kredibilitas yang tinggi jika didukung oleh gambar atau tulisan yang sudah ada. Dokumentasi dilakukan dengan cara pengambilan gambar secara langsung di lapangan dan pengumpulan data atau dokumen yang berhubungan dengan objek pengamatan berdasarkan izin perusahaan, namun jika tidak diperbolehkan maka dilakukan denga cara pengumpulan dan pencarian dokumen yang berkaitan dengan objek pengamatan

#### **c. Wawancara**

Wawancara merupakan salah satu metode yang digunakan untuk memperoleh informasi. Wawancara sendiri dilakukan dengan tanya jawab secara lisan maupun tulisan dengan narasumber. Wawancara dapat dilaksanakan untuk melengkapi informasi, akibat lemahnya metode observasi yang dilakukan.

d. Praktek Lapang di Lokasi Magang

Praktek kerja dan pengamatan di lakukan langsung di kebun jeruk baby jova di PT Kusuma Satria Dinasasri Wisatajaya di Kota Batu Malang Provinsi Jawa Timur.

e. Studi Pustaka

Studi kepustakaan merupakan suatu kegiatan pengkajian teori serta pengumpulan data dan informasi dari berbagi sumber seperti junal, buku, artikel, dan literatur.