BAB I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Magang merupakan salah satu program yang terdapat dalam kurikulum Politeknik Negeri Jember sebagai salah satu syarat kelulusan bagi mahasiswa diploma IV. Pada kegiatan magang ini dilaksanakan mulai awal semester VI dengan jangka waktu ± 560 jam atau setara dengan 3 bulan efektif. Kegiatan magang ini adalah serangkaian pembelajaran diluar sistem belajar mengajar tatap muka di dalam kelas. Setelah mendapatkan materi daan pembekalan yang diberikan selama perkuliahan maka kegiatan magang ini bertujuan untuk mempelajari kasus di lapangan yang sebenarnya dan menerapkan pengimplementasian dari kegiatan perkuliahan yang ditempuh. Selain itu dapat memberikan sebuah pengalaman baru dalam mempelajari sistem manajerial suatu perusahaan serta mampu menghadapi lingkungan kerja yang dapat memberikan suatu tanggung jawab dan kedisiplinan setelah lulus dari perguruan tinggi.

Lokasi kegiatan magang yang kami pilih adalah PT. East West Seed Indonesia di Divisi Produksi Banyuwangi. Dimana perusahaan ini bergerak dibidang produksi pembenihan tanaman *Solanacea* (Cabai, Tomat, Terong) dan tanaman hortikultura (Timun, Oncom, Pare, Kacang Panjang, Kacang Hijau, Labu, Semangka, dll) untuk menciptakan benih unggul *hibrida* (F1). Pada proses produksi benih yang dilakukan oleh perusahaan adalah bermitra dengan para petani, yang dimana perusahaan akan memberikan kontrak benih yang setelah itu ditanam dan dibudidayakan oleh petani. Proses budidaya benih yang dilakukan petani sesuai dengan alur prosedur yang ada pada setiap proses produksi dari proses awal persiapan sebelum tanam, penerimaan benih hingga proses akhir yaitu pemanenan dan berbentuk benih kering. Hal ini dilakukan dengan standar alur proses yang ada agar mendapatkan hasil mutu benih terbaik.

Kegiatan magang yang dilakukan, mahasiswa ikut serta pada proses awal dimana mulai dari proses persiapan lahan yang akan ditanami, penerimaan benih dari perusahaan ke petani, penyemaian benih, hingga proses panen hingga menjadi benih kering yang siap di uji laboratorium sesuai dengan Standart Operasional

Prosedur yang ada agar mendapatkan mutu benih *hibrida* (unggul). Berdasarkan latar belakang diatas yang telah dikemukanan bahwa sangat penting pemahaman terkait proses produksi sebagai mana yang dimaksud "Implementasi Alur Proses Pada Produksi Benih Cabai di PT. East West Seed Indonesia".

1.2 Tujuan Dan Manfaat Magang

1.2.1 Tujuan Umum Magang

Adapun tujuan umum dari magang adalah:

- a. Memberikan kesempatan kepada mahasiswa agar dapat memperoleh gambaran yang lebih komprehensif mengenai dunia kerja.
- b. Meningkatkan pengetahuan kepada mahasiswa tentang etos kerja, profesionalisme, disiplin kerja, cara berkomunikasi dan lainnya.
- c. Melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan atau kesenjangan yang dijumpai dilapangan dengan yang diperoleh dibangku perkuliahan.
- d. Mampu mengembangkan keterampilan tertentu yang tidak diperoleh dalam bangku perkuliahan.
- e. Mahasiswa mampu mengembangkan *softskill* dan *hardskill* dalam kegiatan kerja profesi dalam suatu perusahaan.

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Adapun tujuan khusus dari Magang adalah:

- a. Menjelaskan dan menerapkan implementasi alur proses produksi benih tanaman cabai pada PT East West Seed Indonesia.
- b. Mampu mengidentifikasi masalah yang terjadi pada pengimplementasian alur proses produksi benih cabai di PT East West Seed Indonesia.

1.2.3 Manfaat Magang

Manfaat Kegiatan Magang ini adalah sebagai berikut :

a. Menambah pengetahuan dan keterampilan tentang alur proses produksi benih tanaman cabai di PT East West Seed Indonesia. b. Menambah pengetahuan dan wawasan praktik kerja terjun langsung di lapangan bersama petani petani produksi benih.

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

Pelaksanaan magang dilakukan di PT. East West Seed Indonesia di Divisi Produksi Banyuwangi, Desa Bumiharjo, Kecamatan Glenmore, Kabupaten Banyuwangi, Jawa Timur. Waktu pelaksanaan selama 3 bulan atau setara dengan ± 560 jam kerja yang dimulai pada tanggal 17 Mei 2022 sampai 30 Juli 2022 dimana pelaksanaannya terjadwal sesuai dengan proses produksi benih di petani.

Waktu pelaksanaan magang yang dilakukan adalah pada hari efektif kerja yakni Senin – Jum'at. Durasi Jam magang di perusahaan \pm 9 jam perhari. Yakni dimulai dari pukul 08.00-17.00.

1.4 Metode Pelaksanaan

Pelaksanaan magang menggunakan beberapa metode untuk mendapatkan data dan informasi sebagai bahan pembuatan laporan yaitu :

a. Pengumpulan Data Primer

Mengumpulkan data primer dengan melakukan sendiri kegiatan observasi tentang proses produksi yang benih yang dilakukan oleh petani dilapangan dengan bimbingan dari petugas lapang dan petani kunci pada setiap bagian produksi benih.

b. Wawancara

Mencari sumber informasi data di lapang baik data primer maupun seku der yang dilakukan dengan cara diskusi dengan petani dan petani kunci dibimbing oleh pembimbing lapang dan petugas lapang yang bersangkutan.

c. Observasi

Kegiatan observasi ini dilakukan dengan mengamati lapangan kegiatan pada proses produksi benih tanaman cabai di lahan lahan mitra PT East West Seed Indonesia.

d. Dokumentasi

Mencari data pendukung dengan menggunakan gambar (foto) sebagai bukti hasil kegiatan magang.

e. Studi Literatur

Mahasiswa melakukan pengumpulan data informasi dari berbagai sumber dan literatur baik dari perusahaan, petani mitra perusahaan, serta teori – teori diluar perusahaan yang mendukung proses penulisan laporan magang ini.