BAB 1. PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Magang adalah salah satu jenis pelatihan keterampilan profesional yang menggabungkan program pendidikan berbasis perkuliahan dengan program kewirausahaan yang diperoleh melalui pengalaman profesional langsung di dunia kerja, dan dapat membekali mahasiswa dengan sarana untuk menerapkan keterampilan dan keahliannya. Kegiatan magang sendiri tercantum dalam kurikulum Politeknik Negeri Jember, salah satunya pada Program Studi Manajemen Agroindustri. Kegiatan tersebut dilaksanakan di perusahaan yang telah ditentukan, serta mahasiwa diwajibkan mengikuti kegiatan lapang. Pelaksanaan kegiatan PKL dilakukan dengan bobot 20 SKS atau setara dengan 900 jam.

PT Benih Citra Asia merupakan salah satu perusahaan swasta yang bergerak dibidang pertanian, khususnya dalam memproduksi benih unggul pada tanaman hortikultura, jagung hibrida, dan padi hibrida yang merupakan hasil pemuliaan tanaman (*Plant Breeding*), dimana perusahaan memproduksi berbagai macam benih hortikultura dan pangan dengan merek "Bintang Asia", perusahaan telah memasarkan produknya di Indonesia dan luar negeri. Pemilihan merek tersebut diharapkan dapat memberikan kesan yang baik dan dikenal oleh masyarakat.

Produk Bintang Asia diproduksi dan diproses dengan pengawasan dan pengendalian yang ketat, baik di area produksi maupun area pabrik dengan melakukan pengujian kualitas benih di laboratorium dan di lapangan untuk memastikan benih yang dijual mempunyai kualitas yang baik. PT Benih Citra Asia mempunyai peluang yang besar untuk bersaing dalam kualitas produk yang diberikan dengan perusahaan lain, karena PT Benih Citra Asia merupakan salah satu perusahaan yang memiliki kapasitas gudang dengan teknologi modern dan memenuhi seluruh aspek perdagangan dari hulu hingga hilir.

Penanganan pasca panen merupakan salah satu upaya strategi dalam mendukung ketahanan pangan nasional. Secara langsung, proses penanganan pascapanen memiliki andil dalam menurunkan susut hasil, mempertahankan mutu hasil panen danmeningkatkan nilai tambah, daya saing serta pendapatan petani.

(Rachmat Adiputra, 2020).

Jagung merupakan salah satu benih unggul yang ada di PT Benih Citra Asia, dalam menjalankan kegiatannya diawali dengan proses penerimaan benih masuk dari petani dan diperlakuan khusus selama proses produksi sehingga memperoleh benih yang berkualitas baik untuk dipasarkan, kemudian dilakukan pengemasan, kemudian disimpan di gudang untuk persiapan pengiriman dan penjualan. Proses pasca panen di dalam perusahaan perlu diperhatikan untuk menciptakan citra yang baik di hati konsumen sehingga perusahaan dapat memperoleh kepercayaan dari konsumen.

Kegiatan dalam perusahaan PT Benih Citra Asia tidak semuanya berjalan mulus karena perusahaan ini terdiri dari beberapa kelompok pekerja dari berbagai departemen, sehingga memerlukan kerjasama yang baik dan ketelitian yang tinggi dalam setiap prosesnya. Namun kesalahan dan permasalahan masih dapat terjadi terutama pada proses pasca panen benih jagung, benih jagung yang dihasilkan kurang memenuhi target perusahaan. Berdasarkan uraian di atas, laporan kegiatan magang di PT Benih Citra Asia ini lebih fokus mempelajari proses pasca panen pada benih jagung hibrida.

1.2. Tujuan dan Manfaat

1.2.1. Tujuan Umum Magang

Tujuan magang secara umum adalah untuk menjadi jembatan antara dunia pendidikan dan dunia kerja. Adanya program magang, mahasiswa dapat belajar banyak tentang dunia kerja sekaligus mengembangkan keterampilan yang berguna bagi dunia kerja. Selain itu juga mampu meningkatkan pengetahuan, keterampilan, dan kepercayaan diri pada mahasiswa. Tujuan lain dari magang adalah untuk melatih mahasiswa agar memiliki pandangan yang lebih kritis terhadap perbedaan yang mereka temui di lapangan dibandingkan dengan yang dicapai di perguruan tinggi. Dengan cara ini, mahasiswa diharapkan mampu mengembangkan keterampilan tertentu yang tidak diperoleh di kampus.

1.2.2. Tujuan Khusus Magang

Adapun tujuan khusus dari kegiatan magang ini adalah sebagai berikut :

- 1. Mampu memahami dan menjelaskan mengenai proses pasca panen benih jagung di PT. Benih Citra Asia.
- 2. Mampu mengidentifikasi permasalahan dalam kegiatan proses pasca panen benih jagung di PT. Benih Citra Asia.
- 3. Mampu memberikan alternatif solusi dari permasalahan dalam kegiatan proses pasca panen benih jagung di PT. Benih Citra Asia.

1.2.3. Manfaat Magang

Kegiatan magang ini memiliki beberapa manfaat untuk beberapa pihak, antara lain :

- a. Manfaat untuk mahasiswa
 - Mahasiswa dapat meningkatkan pengetahuan dan keterampilan, mengembangkan kemampuan beradaptasi, memperoleh umpan balik dan evaluasi, serta meningkatkan peluang kerja.
 - 2. Menambah pengalaman dan wawasan di lapangan kerja khususnya dibidang hasil pertanian.
 - 3. Mahasiswa dapat berfikir kritis dan menggunakan daya nalarnya dengan cara memberikan komentar logis atau solusi terhadap dugaan permasalahan dalam kegiatan di lapangan.

b. Manfaat untuk PT. Benih Citra Asia

- 1. Sebagai sarana antra perusahaan atau instansi dengan lembaga pendidikan untuk lebih berkolaborasi di tingkat akademik dan non akademik.
- 2. Mendapatkan alternatif solusi terhadap beberapa permasalahan pada bidang ini.
- 3. Perusahaan dapat melihat potensi tenaga kerja yang dimiliki oleh mahasiswa, sehingga perusahaan dapat dengan mudah merekrut karyawan baru dari mahasiswa magang.
- c. Manfaat untuk Politeknik Negeri Jember

- Membuka peluang kerjasama yang lebih intensif antara perusahaan dan Politeknik Negeri Jember.
- 2. Mendapatkan informasi atau gambaran perkembangan ipteks yang diterapkan di industri atau instansi untuk menjaga mutu dan relevansi kurikulum.

1.3. Lokasi dan Jadwal Kerja

Lokasi kegiatan magang ini dilakukan di PT. Benih Citra Asia yang beralamat di Jalan Akmaludin No. 26, Desa Wirowongso, Kecamatan Ajung, Kabupaten Jember, Provinsi Jawa Timur. Fakultas Manajemen Agroindustri telah memiliki ketentuan jam kerja untuk mahasiswa magang yaitu minimal 800 jam, pada tanggal 10 Agustus 2023 sampai dengan tanggal 19 Januari 2024 dengan jadwal kerja hari Senin sampai dengan Kamis pada pukul 07:15 – 15:30 WIB, Jumat Pukul 07: 15 – 16:00 WIB, sedangkan Sabtu pukul 06:30 – 12:30 WIB.

1.4. Metode Pelaksanaan

Metode yang digunakan dalam pelaksanaan kegiatan magang ini adalah alat untuk mencapai tujuan umum dan khusus serta memperoleh data yang akan dijadikan bahan penulisan laporan magang, yaitu sebagai berikut:

a. Metode Kerja Lapang

Metode kerja lapang akan dilakukan berdasarkan petunjuk dosen pembimbing lapang, dengan memperhatikan bahan-bahan yang dibutuhkan peserta magang. Mahasiswa akan berpartisipasi langsung dalam dukungan staf PT Benih Citra Asia sesuai rencana kegiatan kerja yang berlaku.

b. Wawancara dan Diskusi

Kegiatan dilakukan dengan mewawancarai langsung kepada pihak yang bersangkutan, antara lain pembimbing lapang dan karyawan yang terlibat langsung dalam proses produksi, mulai dari kedatangan benih jagung hibrida hingga proses serah terima pada bulky untuk penyelesaian data mengenai perusahaan.

c. Studi Pustaka

Mahasiswa dapat melakukan pengumpulan data dan informasi baik melalui laporan tertulis maupun bibliografi dari laporan kegiatan yang berkaitan dengan permasalahan yang sedang dikaji.

d. Dokumentasi

Mahasiswa magang menangkap dan mencatat data yang diperlukan dengan mengambil foto dan memotret alur proses kegiatan yang dipertimbangkan sebagai alat untuk menyempurnakan laporan magang.