

## **BAB 1 PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Politeknik Negeri Jember, adalah sebuah perguruan tinggi yang program pengajaran dan pembelajaran yang berfokus pada keahlian tertentu dibidang industri, pertanian atau teknologi. Sistem pendidikan yang mana dilakukan didasarkan pada peningkatan SDM menggunakan pengetahuan dan keterampilan dasar kuat agar lulusan mampu menghadapi perubahan lingkungan dan teknologi. Pada program kurikulum Politeknik Negeri Jember yang dimana program tersebut adalah program magang. Program ini bertujuan untuk mengembangkan wawasan, pengalaman, dan keterampilan mahasiswa dalam belajar dengan bekerja diinstansi perusahaan pertanian atau agribisnis.

Kegiatan magang ini merupakan kegiatan yang berhubungan langsung dengan dunia tenaga kerja dimana untuk mengaplikasikan teori yang didapatkan pada perkuliahan dengan keadaan lapang atau perusahaan. Dengan adanya kegiatan magang, mahasiswa dapat mengaplikasikan teori yang telah didapat selama perkuliahan untuk menyelesaikan serangkaian tugas sesuai lokasi magang yang bertujuan untuk meningkatkan keahlian dan kemampuan mahasiswa dalam dunia kerja dan memberikan gambaran serta pengalaman kerja dalam dunia nyata. Kegiatan magang ini dilakukan 4 bulan. Pada program studi Manajemen Agribisnis, kegiatan praktik magang ini dilakukan untuk menambah wawasan serta mengimplementasikan ilmu mengenai manajemen pengolahan perusahaan berbasis pertanian atau agribisnis. Salah satu perusahaan yang bergerak dibidang pertanian yang memproduksi benih tanaman adalah PT Sage Mashlahat Indonesia. Lokasi pada kegiatan magang ini dilaksanakan di PT Sage Mashlahat Indonesia Kabupaten Banyuwangi, Kecamatan Muncar, Desa Tapanrejo, Jawa Timur.

PT Sage Mashlahat Indonesia adalah perusahaan yang bergerak dibidang pertanian yaitu proses produksi benih jagung *hibrida* dan padi inbrida. PT Sage Mashlahat Indonesia terus melakukan perkembangan ilmu pengetahuan untuk meningkatkan kualitas benih. Kami mendukung para mitra tani dengan teknologi, pengetahuan, dan layanan yang baik, sehingga mereka dapat secara berkelanjutan

menyediakan cikal bakal benih yang baik. PT. Sage Mashlahat Indonesia adalah pengembang dan produsen benih. Kami mencoba mengembangkan tanaman agar lebih kuat, tahan segala cuaca, termasuk varietas benih jagung *hibrida* yang inovatif.

## **1.2 Tujuan dan Manfaat**

### 1.2.1 Tujuan umum kegiatan magang

Tujuan dari pelaksanaan magang kerja adalah sebagai berikut:

1. Melatih mahasiswa mengerjakan pekerjaan lapang dan melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahlian mengikuti perkembangan iptek.
2. Menambah kesempatan bagi mahasiswa untuk melatih keterampilan dan pengetahuan demi menambahkan kepercayaan dan kematangan dirinya.
3. Meningkatkan kemampuan interpersonal mahasiswa terhadap lingkungan kerjanya.
4. Melatih mahasiswa berpikir kritis dan menggunakan nalarnya dengan cara memberi komentar logis terhadap kegiatan yang dikerjakan dalam bentuk laporan kegiatan.

### 1.2.2 Tujuan khusus kegiatan magang

Tujuan khusus pelaksanaan magang adalah sebagai berikut:

1. Mampu menjelaskan dan memahami mengenai proses penerimaan hingga pengeringan benih jagung di PT. Sage Mashlahat Indonesia
2. Mengidentifikasi dugaan permasalahan dalam kegiatan proses penerimaan hingga pengeringan benih jagung PT. Sage Mashlahat Indonesia
3. Mampu memberikan alternatif solusi dari permasalahan dalam kegiatan proses penerimaan hingga pengeringan benih jagung Pt. Sage Mashlahat

### 1.2.3 Manfaat kegiatan magang

Manfaat yang diperoleh dari kegiatan magang kerja adalah sebagai berikut:

1. Mahasiswa memperoleh keterampilan dalam pekerjaan lapang sesuai dengan bidang keahliannya mengikuti perkembangan iptek.
2. Mahasiswa dapat berpikir kritis dan menggunakan daya nalarnya dengan cara memberikan komentar logis atau solusi terhadap dugaan permasalahan.

3. Mahasiswa terlatih untuk memberikan solusi yang ada dilapangan.

### **1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja**

Pelaksanaan kegiatan magang kerja ini dilakukan di kantor PT. Sage Mashlahat Indonesia yang beralamatkan di Desa Tapanrejo, Kecamatan Muncar, Kabupaten Banyuwangi. Kegiatan magang dilaksanakan selama 4 bulan yang dimulai tanggal 1 Maret 2024 s/d 30 Juni 2024 dengan hari kerja Senin – Sabtu, ketentuan jam kerja dimulai pada pukul 08.00-16.00 WIB.

### **1.4 Metode Pelaksanaan**

Metode yang digunakan dalam pelaksanaan kegiatan magang ini adalah untuk mencapai tujuan umum dan tujuan khusus serta memperoleh data sebagai bahan penyusunan laporan magang adalah sebagai berikut :

1. Metode Kerja Lapang Metode kerja lapang dilaksanakan atas instruksi dari pembimbing di lapangan dengan pertimbangan materi yang diwajibkan pada peserta magang. Mahasiswa mengikuti kegiatan kerja secara langsung bersama para karyawan di PT. Sage Mashlahat Indonesia sesuai jadwal kerja yang berlaku.
2. Metode Wawancara Mahasiswa menanyakan langsung kepada pihak terkait yaitu pembimbing lapang dan para karyawan yang terlibat langsung dalam proses produksi mulai dari benih masuk hingga pada proses pengiriman.
3. Metode Studi Pustaka Mahasiswa melakukan pengumpulan data dan informasi baik tertulis maupun melalui literatur yang berasal dari laporan kegiatan yang memiliki relevansi dengan permasalahan yang dikaji.
4. Metode Dokumentasi Mahasiswa mencari dan mengumpulkan data melalui pengambilan gambar atau foto disetiap alur proses kegiatan sebagai penguat laporan kegiatan magang.