BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Politeknik Negeri Jember merupakan kampus Pendidikan Vokasi yang didukung Pemerintah untuk terus meningkatkan Pendidikan Tinggi di Indonesia serta mencetak generasi muda yang dapat bersaing dalam sektor industri. Politeknik Negeri Jember menerapkan 60% praktek dan 40% teori. Keterampilan dan keahlian praktek merupakan keutamaan program Pendidikan yang diterapkan kampus Politeknik Negeri Jember sehingga menciptakan lulusan yang terampil dan handal di bidangnya. Salah satu tujuan dari Politeknik Negeri Jember yang tercantum dalam visi misi yaitu peningkatan penelitian terapan, pengabdian Masyarakat dan menghasilkan Pendidikan yang inovatif dan berdaya saing tinggi. Sehingga mahasiswa Politeknik Negeri Jember diharapkan dapat memasuki dunia industri dan mampu memberdayakan potensi daerahnya masing-masing.

Sebagai mahasiswa Program Studi Pengelolaan Perkebunan Kopi (PPK) Jurusan Produksi Pertanian Politeknik Negeri Jember, salah satu syarat kelulusannya adalah wajib melaksanakan Magang Kerja Industri (MKI) selama 4 bulan dengan bobot sebanyak 20 SKS yang setara dengan 900 jam untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan (S. Trp) di Politeknik Negeri Jember. Bentuk program yang dilakukan Politeknik Negeri Jember pada kegiatan magang di Perusahaan atau industri yang sesuai dengan bidang keilmuan yang diberikan, khususnya Pengelolaan Perkebunan Kopi. Praktik ini juga sebagai bekal Mahasiswa untuk memasuki dunia pekerjaan akan datang yang semakin banyak dan ketat. Kegiatan Magang Kerja Industri ini dilakukan di lingkup industri supaya materi yang di serap pada perkuliahan dapat diperdalam dan dipahami lebih rinci. PT. Sumber Kurnia Alam merupakan tempat yang cocok untuk menambah kemampuan untuk mengkaji teori dengan praktik lapang untuk meningkatkan kualitas manajerial mahasiswa dalam mengamati permasalahan dalam bentuk teori maupun kenyataan sebenarnya.

PT Sumber Kurnia Alam adalah Perusahaan penghasil produk kopi dari biji kopi mentah/green bean, kopi sangrai maupun kopi bubuk yang telah berdiri sejak

2018. PT. Sumber Kurnia Alam memiliki 4 tempat penggudangan antara lain SKA (Lampung), SKA (Temanggung), SKA (Semarang), SKA (Jember). Kopi pilihan dari PT. Sumber Kurnia Alam telah melewati proses quality control (QC) sehingga menghasilkan produk kopi dengan penjaminan mutu yang baik. Faktor mutu yang dilakukan PT. Sumber Kurnia Alam dimulai dari penerimaan kopi datang sampai kopi siap distribusi.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan umum Magang Kerja Industri (MKI)

Tujuan Umum dari pelaksanaan Magang Kerja Industri (MKI) di PT. Sumber Kurnia Alam yaitu:

1. Melatih mahasiswa untuk berpikir kritis perbedaan metode-metode antara teoritis dan praktik kerja secara langsung di lapangan.
2. Menambah wawasan dan pengetahuan mahasiswa terhadap aspek-aspek diluar bangku kuliah di lokasi Magang Kerja Industri.
3. Menyiapkan mahasiswa agar lebih memahami kondisi pekerja nyata di lapang.
4. Memperoleh pengetahuan, keterampilan, dan pengalaman kerja sesuai dengan bidang keahlian dan juga mampu menerapkan beberapa teknik pengelolaan kopi dari hulu hingga hilir.

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Tujuan khusus dari pelaksanaan Magang Kerja Industri (MKI) di PT. Sumber Kurnia Alam yaitu:

1. Meningkatkan wawasan dan keterampilan pada proses produksi di PT. Sumber Kurnia Alam meliputi sortasi, penggudangan green bean, pengolahan, penyangraian, penggilingan, pengemasan, dan Quality Control (QC), pemasaran, dan ekspor.
2. Mengetahui dan mampu meningkatkan keterampilan dalam kegiatan *roasting*.
3. Mengetahui dan mengerti kegiatan produksi *roasted bean*.

1.2.3 Manfaat

Manfaat Magang Kerja Industri (MKI) adalah sebagai berikut:

- a. Manfaat untuk mahasiswa:
 1. Mahasiswa terlatih dalam mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan sesuai dengan bidangnya.
 2. Mahasiswa mendapatkan kesempatan untuk memantapkan keterampilannya sehingga timbul percaya diri dan kematangan diri semakin meningkat.
- b. Manfaat untuk Polije:
 1. Mendapatkan informasi atau gambaran perkembangan IPTEK yang diterapkan di Industri/ Instansi untuk menjaga relevansi kurikulum.
 2. Membuka peluang Kerjasama yang lebih besar dan intensif dengan industri-industri.
- c. Manfaat untuk Perusahaan
 1. Mendapatkan *insight* baru terkait Program Studi Pengelolaan Perkebunan Kopi.
 2. Mendapatkan alternatif Solusi-solusi dari beberapa permasalahan.

1.3 Lokasi dan Waktu

Lokasi Magang Kerja Industri (MKI) dilaksanakan di PT. Sumber Kurnia Alam (SKA) di Jl. Muradi No 15D, Kalibanteng Kulon, Semarang, Jawa Tengah. Kegiatan Magang Kerja Industri ini dilaksanakan mulai tanggal 26 Juli 2024 sampai dengan 18 November 2024 dengan sistem waktu kerja dimulai pada pukul 08.00 – 17.00 WIB.

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan yang dipakai Magang Kerja Industri (MKI) di PT. Sumber Kurnia Alam adalah sebagai berikut:

1. Praktik langsung di wilayah Gudang produksi.
2. Diskusi pra kegiatan dengan pembimbing lapangan guna menambah wawasan terkait pengelolaan pasca panen kopi.

3. Pencatatan kegiatan harian yang diperoleh selama pelaksanaan kegiatan Magang Kerja Industri (MKI)
4. Demonstrasi merupakan metode yang mencakup kegiatan langsung dalam proses produksi mengenai teknik dan pengaplikasian mesin yang digunakan dengan adanya bimbingan dan arahan dari pembimbing lapang, sehingga mahasiswa dapat lebih memahami pelaksanaan serta tata cara yang berguna bagi mahasiswa.