

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Politeknik Negeri Jember (POLIJE) merupakan salah satu perguruan tinggi negeri di Jawa Timur yang menyelenggarakan pendidikan vokasi dalam sejumlah bidang pengetahuan khusus. Pendidikan vokasi ini bertujuan untuk membekali mahasiswa dengan ilmu pengetahuan serta teknologi sesuai bidangnya, sehingga mampu bersaing dalam ilmu pengetahuan, memajukan dan mengaplikasikan teknologi yang telah didapatkan selama di bangku perkuliahan. Politeknik Negeri Jember menerapkan 60% praktek dan 40% teori. Hal tersebut bertujuan agar lulusan Politeknik Negeri Jember dapat menjadi anggota masyarakat yang memiliki kemampuan profesional sesuai bidangnya.

Pendidikan yang diterapkan oleh Politeknik Negeri Jember mengedepankan keterampilan dan keahlian praktek. Mahasiswa diharapkan mampu mengaplikasikan ilmu yang didapat secara profesional. Selain itu, salah satu misi Politeknik Negeri Jember yaitu meningkatkan penelitian, pengabdian masyarakat dan kewirausahaan untuk menghasilkan nilai tambah produk inovasi, serta meningkatkan pendidikan yang inovatif dan berdaya saing.

Dalam rangka mewujudkan hal tersebut, Politeknik Negeri Jember memiliki kegiatan ilmiah atau program yang berkualitas untuk mahasiswa. Salah satu bentuk program yang dilakukan adalah kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di perusahaan atau industri yang sesuai dengan bidang keilmuan yang diberikan khususnya Teknologi Industri Pangan. Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah salah satu kegiatan akademik yang dilakukan oleh mahasiswa dengan melakukan praktek kerja secara langsung pada perusahaan atau industri-industri yang sesuai dengan bidangnya. Praktik ini juga sebagai bekal bagi mahasiswa untuk memasuki dunia kerja yang akan mendatang yang semakin banyak dan ketat dalam persaingannya. Bentuk kegiatan yang dilakukan adalah kerja praktek dengan mengikuti semua aktifitas atau kegiatan di lokasi Praktik Kerja Lapangan (PKL). Kegiatan ini dikhususkan bagi mahasiswa semester 5 dan berlangsung selama 4 bulan. Praktek

Kerja Lapang ini merupakan persyaratan kelulusan bagi mahasiswa untuk memperoleh gelar Ahli Madya (Amd) di Politeknik Negeri Jember.

Salah satu perusahaan atau industri yang memberikan kesempatan bagi pelajar ataupun mahasiswa untuk melakukan Praktik Kerja Lapang (PKL) khususnya bergerak di bidang pengolahan industri pangan yaitu PT Perkebunan Nusantara IV Unit Teh Bah Butong, Sidamanik. PT Perkebunan Nusantara IV Unit Teh Bah Butong merupakan salah satu unit usaha dari PT Perkebunan Nusantara IV yang bergerak pada bidang usaha agroindustri yakni pengolahan teh hitam dan didistribusikan ke seluruh Indonesia maupun ke luar negeri.

PT Perkebunan Nusantara IV Unit Usaha Teh mengelola komoditi teh seluas 4% dari seluruh bisnis kebunnya. Usaha teh dikoordinir oleh distrik II yang terdiri dari Kebun Sidamanik, Bah Butong dan Tobasari. Ketiganya terletak di Kecamatan Sidamanik dan Pematang Sidamanik dengan ketinggian 800-1.100 meter di atas permukaan laut, dengan luas areal 6.373,29 ha. Kebun teh milik PTPN IV yang saat ini berproduksi adalah Kebun Sidamanik, Bah Butong dan Tobasari. Dengan menerapkan pemeliharaan tanaman teh sesuai SOP (Standar Operasional Prosedur), perusahaan berupaya mempertahankan mutu Pucuk daun teh minimal 60%. Pada proses pengolahan, PTPN IV memiliki 2 Unit Pabrik Pengolahan Teh yaitu: Pabrik Bah Butong dengan kapasitas 100 ton perhari, Tobasari 55 ton perhari.

1.2 Tujuan dan Manfaat PKL

1.2.1 Tujuan Umum PKL

Tujuan umum dari pelaksanaan Praktik Kerja Lapang (PKL) di PT Perkebunan Nusantara IV Unit Teh Bah Butong, Sidamanik yaitu:

1. Meningkatkan pengetahuan serta pemahaman mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan atau industri pangan.
2. Melatih mahasiswa untuk mengetahui perbedaan yang ditemukan antara teori yang diterima dibangku kuliah dan praktek di lapangan.
3. Persyaratan untuk menyelesaikan jenjang Diploma III Program Studi Teknologi Industri Pangan.

4. Mempersiapkan mental mahasiswa agar lebih profesional dan kompeten dalam menghadapi dunia kerja.

1.2.2 Tujuan Khusus PKL

Tujuan khusus dari pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di PT Perkebunan Nusantara IV Unit Bah Teh Butong, Sidamanik yaitu

1. Memahami proses produksi Teh Hitam di PT Perkebunan Nusantara IV Unit Bah Teh Butong.
2. Memahami jenis-jenis Teh Hitam yang diproduksi oleh PT Perkebunan Nusantara IV Unit Teh Bah Butong.

1.2.3 Manfaat PKL

Manfaat yang diperoleh dari kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) yang telah dilakukan di PT Perkebunan Nusantara IV Unit Teh Bah Butong yaitu:

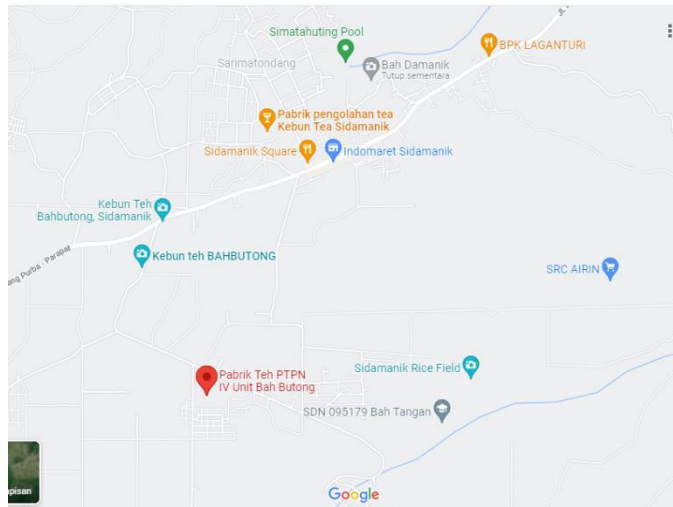
1. Menambah wawasan dan pengetahuan mahasiswa tentang Proses Produksi Teh Hitam di PTPN IV Unit Teh Bah Butong
2. Menjalinkan hubungan kemitraan antara mahasiswa, perguruan tinggi negeri, dan pihak industri PT Perkebunan Nusantara IV Unit Teh Bah Butong, Sidamanik.

1.3 Lokasi dan Jadwal Pelaksanaan

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini dilaksanakan di PT Perkebunan Nusantara IV Unit Teh Bah Butong yang berada di Sidamanik, Kabupaten Simalungun, Sumatera Utara pada tanggal 15 September 2021 – 31 Desember 2021.

1.3.1 Lokasi Praktik Kerja Lapangan

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan ini dilakukan pada tanggal 15 September 2021 sampai dengan tanggal 31 Desember 2021. Kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini dilaksanakan di PT Perkebunan Nusantara IV Unit Teh Bah Butong yang berada di Sidamanik, Kabupaten Simalungun, Sumatera Utara. Berikut peta lokasi PT Perkebunan Nusantara IV Unit Teh Bah Butong dapat dilihat pada gambar 1.1



Gambar 1. 1 Peta Lokai PKL

Sumber: Google Maps

1.3.2 Jadwal Kerja

Praktik Kerja Lapang (PKL) ini dilaksanakan mulai tanggal 15 September 2021 sampai 31 Desember 2021. PKL ini dilakukan pada hari Senin-Sabtu.

Jadwal Praktek Kerja Lapang dapat dilihat pada Tabel 1.1

Tabel 1. 1 Jadwal Praktek Kerja Lapang

| No | Hari | Jam Kerja |
|----|--------|-----------------|
| 1 | Senin | Jam 06.30-10.00 |
| | | Istirahat |
| | | Jam 11-15.00 |
| 2 | Selasa | Jam 06.30-10.00 |
| | | Istirahat |
| | | Jam 11-15.00 |
| 3 | Rabu | Jam 06.30-10.00 |
| | | Istirahat |
| | | Jam 11-15.00 |
| 4 | Kamis | Jam 06.30-10.00 |
| | | Istirahat |
| | | Jam 11-15.00 |

| | | |
|---|-------|---|
| 5 | Jumat | Jam 06.30-09.00 Istirahat Jam 09.45-12.30 |
| 6 | Sabtu | Jam 07.00-10.00 Istirahat Jam 11.13.00 |

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan Praktik Kerja Lapang di PT Perkebunan Nusantara IV Unit Bah Butong, Sidamanik sebagai berikut:

1. Observasi

Observasi ini dilakukan dengan cara pengamatan secara langsung ke proses produksi teh hitam dan mencatat data-data yang diperoleh dari perusahaan.

2. Wawancara

kegiatan wawancara dilakukan dengan cara tanya jawab langsung dengan pembimbing lapang maupun kepada staff atau karyawan yang bersangkutan untuk memperoleh informasi yang teerkait dengan proses produksi teh hitam.

3. Dokumentasi dan Data-Data

Dokumentasi dan data-data adalah mendokumentasikan dan mencatat data yang ada pada saat pelaksanaan Praktek Kerja Lapang (PKL).

4. Studi Pustaka

mencari informasi dan literatur-literatur yang berkaitan dengan proses produksi teh hitam dan juga penyusunan laporan.