

BAB I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan dunia kerja yang semakin pesat dengan adanya era globalisasi menjadikan persaingan semakin ketat dalam segala bidang. Hal ini menjadikan tuntutan yang tidak dapat dielakkan lagi. Untuk menghadapi perkembangan ini pemikiran yang kreatif dan mandiri harus ditumbuhkan. Mengingat Indonesia adalah negara agraris maka sektor pertanian sangat berperan dalam menunjang perekonomian negara.

Sektor perkebunan di dalam pembangunan nasional mempunyai peran yang sangat penting, selain sektor industri dan sektor produktif lainnya, dalam mendukung pertumbuhan ekonomi yang tinggi. Sebagai Negara agraris yang didukung oleh potensi sumber daya alam dan kondisi lingkungan yang baik, Indonesia tidak dapat meninggalkan perkebunan begitu saja. Bahkan sebaliknya perkebunan harus lebih ditingkatkan agar tujuan di atas dapat tercapai, oleh karena itu dalam pelaksanaan pembangunan nasional sektor perkebunan selalu menempati prioritas utama.

Perkebunan teh merupakan salah satu aspek dari sektor pertanian yang menguntungkan di Indonesia. Kebutuhan dunia akan komoditas perkebunan sangat besar khususnya teh. Teh merupakan minuman penyegar yang disenangi hampir seluruh penduduk di dunia. Bahkan minuman teh sudah banyak sekali dijadikan minuman sehari-hari.

PT. Perkebunan Nusantara VIII Ciater merupakan salah satu perusahaan pengolahan teh yang cukup berkualitas. Hal ini dapat ditinjau dari segi teknologi yang digunakan dan mutu produk yang dihasilkan dan baru-baru ini mendapat predikat pabrik pengolahan teh orhodok terbaik. Seiring dengan proses globalisasi yang menuntut produsen untuk menghasilkan produk berkualitas, maka pemberian jaminan mutu yang pasti dari perusahaan terhadap produk berkualitas sangat berpengaruh dalam menentukan pasar dan daya saing, sehingga mendorong saya untuk mengetahui lebih dalam proses budidaya tanaman, proses pengolahan teh serta teknologi yang di gunakan di dalamnya.

Politeknik Negeri Jember adalah jenjang perguruan tinggi yang mempunyai dasar pendidikan untuk memenuhi tenaga kerja yang terampil di bidangnya. Sistem pendidikan di Politeknik Negeri Jember merupakan sistem pendidikan terapan dalam sejumlah bidang pengetahuan khusus, dengan perbandingan 70% praktek di lapang dan laboratorium serta 30% untuk teori. Dengan demikian kurikulum di Politeknik Negeri Jember disusun sedemikian rupa untuk mencapai tujuan yang diharapkan. Dengan diadakannya pelaksanaan Praktek Kerja Lapang pada semester VI, diharapkan mahasiswa dapat mengetahui, memahami dan dapat melaksanakan apa yang diperoleh selama mengikuti kegiatan Praktek Kerja Lapang, dengan demikian maka mahasiswa menjadi siap untuk langsung terjun ke masyarakat, mengisi kebutuhan tenaga kerja di sektor pemerintah, swasta dan mandiri sesuai dengan bidang yang ditekuninya saat ini.

1.2 Tujuan

1.2.1 Tujuan Umum

Tujuan umum yang diperoleh dari kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) yang di lakukan di PT. Perkebunan Nusantara VIII Ciater antara lain:

1. Meningkatkan pengetahuan mahasiswa mengenai kegiatan industri secara umum dan meningkatkan keterampilan fisik di bidang budidaya tanaman dan proses pengolahan teh hitam sehingga mendapatkan bekal dikemudian hari.
2. Mengetahui alat mesin yang digunakan dalam proses budidaya, proses produksi dan prinsip kerja yang digunakan.
3. Mahasiswa diharapkan mampu menambah pengetahuan dan keterampilan yang didapat di tempat PKL dan yang tidak didapat di Politeknik Negeri Jember.
4. Untuk memenuhi syarat akademik dalam menempuh pendidikan DIII di Politeknik Negeri Jember.

1.2.2 Tujuan Khusus

Tujuan khusus yang diperoleh dari kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) yang di lakukan di PT. Perkebunan Nusantara VIII Ciater antara lain:

1. Untuk meningkatkan pengetahuan dan keterampilan mahasiswa dengan ilmu dan pengalaman langsung di lapangan.
2. Sebagai gambaran bagi mahasiswa tentang dunia industri.
3. Melatih disiplin dan tanggung jawab mahasiswa dalam melaksanakan pekerjaan.
4. Mahasiswa dapat langsung menerapkan ilmu yang didapat pada saat perkuliahan dengan cara praktik langsung di lapangan.

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

1.3.1 Tempat Pelaksanaan

Pelaksanaan Praktek Kerja Lapang (PKL) dilaksanakan di PT. Perkebunan Nusantara VIII Ciater yang bertempat di Jl. Gagak Kabupaten. Subang Provinsi. Jawa Barat.

1.3.2 Waktu Pelaksanaan dan Jadwal Kegiatan PKL

Kegiatan Praktek Kerja Lapang dilaksanakan selama 3 bulan, dimulai dari tanggal 3 Maret sampai dengan 3 Juni 2014. Jadwal kegiatan Praktek Kerja Lapang di . Perkebunan Nusantara VIII Ciater adalah sebagai berikut :

- a. Tanggal 3 - 5 Maret 2014
Penyusunan jadwal pelaksanaan PKL dengan pembimbing lapangan
- b. Tanggal 6 dan 19 Maret 2014
Mengikuti Proses Mesin Petik (Pengoperasian)
- c. Tanggal 7 dan 20 Maret 2014
Mengikuti Proses Gunting Petik (Pengoperasian)
- d. Tanggal 8 Maret 2014
Mengikuti Proses Mist Blower (Penyemprotan)
- e. Tanggal 11 Maret 2014

- Mengikuti Proses Mesin Rumput (Pengoperasian)
- f. Tanggal 12 – 14 Maret 2014
Mengikuti Kegiatan di Workshop Alsintan Pabrik Ciater
- g. Tanggal 15 Maret 2014
Mengikuti Kegiatan Penimbangan Hasil Petikan di Afdeling Ciater I
- h. Tanggal 18 Maret 2014
Mengikuti Proses Hand Sprayer (Pengoperasian)
- i. Tanggal 21 Maret 2014
Mengikuti Proses Pemangkasan (Proses Scaping Tanaman Teh)
- j. Tanggal 28 Maret 2014
Mengikuti Proses Pengangkutan Bahan Baku Pucuk
- k. Tanggal 1 – 3 April 2014
Mengikuti Proses Proses Pelayuan
- l. Tanggal 4 – 5 April 2014
Mengikuti Proses Proses Penggilingan (Orthodox)
- m. Tanggal 11 – 12 April 2014
Mengikuti Proses Oksidasi Enzimatis (Orthodox) dan Proses Penggilingan & Oksidasi Enzimatis (CTC)
- n. Tanggal 15 – 16 April 2014
Mengikuti Proses Pengeringan (Orthodox) dan (CTC)
- o. Tanggal 17 – 18 April 2014
Mengikuti Proses Sortasi (Orthodox)
- p. Tanggal 22 – 23 April 2014
Mengikuti Proses Pengemasan (Orthodox) dan (CTC)
- q. Tanggal 24 – 25 april 2014
Mengikuti Proses Pengujian Mutu dan Analisa Pucuk
- r. Tanggal 29 – 18 mei 2014
Penulisan Laporan
- s. Tanggal 19 – 24 mei 2014
Konsultasi penyusunan laporan PKL dengan pembimbing lapangan.

1.4 Metodologi Pelaksanaan

1.4.1 Orientasi

Sebelum mengikuti kegiatan Praktek kerja Lapang (PKL), mahasiswa di kumpulkan. Dalam orientasi ini mahasiswa menerima petunjuk pengarahan dan pengenalan tentang PT. Perkebunan Nusantara VIII Ciater serta peraturan yang berlaku selama PKL berlangsung. Setelah itu dikenalkan struktur organisasi yang ada di Perkebunan Ciater. Selain mengikuti PKL mahasiswa juga diberikan penjelasan tentang kegiatan insdustri selama kegiatan PKL, dimulai dari budi daya tanaman yang bertempat di Afdeling Ciater III, mengikuti awal proses di pabrik hingga pengemasan produk.

1.4.2 Adaptasi

Adaptasi yang dilakukan dilingkungan perusahaan bertujuan untuk mengenal dan terbiasa dalam lingkungan perusahaan atau menggunakan peralatan yang ada selama Praktek Kerja Lapang (PKL) berlangsung. Adaptasi juga dilakukan di lingkungan masyarakat bertujuan untuk membiasakan dan memahami kebiasaan masyarakat sekitar dengan cara bersosialisasi antara mahasiswa PKL dengan masyarakat sekitar.

1.4.3 Pelaksanaan PKL

Mahasiswa mengikuti kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) dengan cara mahasiswa mengikuti secara langsung dalam proses pengolahan dan aktivitas yang dapat memenuhi kompetensi mahasiswa sesuai dengan mata kuliah yang didapat pada saat kuliah, antara lain:

- a. Teknologi Pengolahan Hasil Pertanian
- b. Manajemen Alat dan Mesin Pertanian
- c. Bangunan Pertanian
- d. Pengolahan Lahan

Selain praktek langsung di lapangan, pelaksanaan Praktek Kerja Lapang (PKL) juga bertujuan untuk mendapatkan informasi yang berhubungan langsung dengan proses PKL yang dapat di lakukan dengan berbagai cara, antara lain:

1. Melaksanakan prosedur kerja sebelum melaksanakan praktek
2. Melakukan wawancara kepada teknisi atau pihak yang bersangkutan untuk pembinaan yang dilakukan oleh pembimbing untuk memberikan pengarahannya mendapatkan informasi dan pengetahuan tambahan yang diperlukan.
3. Melakukan diskusi dengan tujuan memecahkan masalah ataupun kendala-kendala pada saat dilapangan.
4. Studi referensi, yaitu pengumpulan referensi dan literatur sebagai perbandingan dan data lengkap dilapangan