

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Praktik Kerja Lapangan (PKL) merupakan salah satu program yang tercantum dalam kurikulum akademik Politeknik Negeri Jember. Kegiatan pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan digunakan sebagai kegiatan yang wajib ditempuh mahasiswa Diploma IV (D-IV) Politeknik Negeri Jember yang dilaksanakan di awal semester VII (tujuh), dalam kegiatan tersebut merupakan salah satu bentuk studi yang menyangkut dengan proses belajar berdasarkan pengalaman diluar sistem pembelajaran saat kuliah dan pelaksanaan praktek di kampus, bertujuan untuk menunjang keterampilan akademis yang diperoleh saat kuliah serta meningkatkan keterampilan kerja, pengetahuan dan kreativitas di dunia kerja sebagai tenaga kerja yang berkualitas sebelum memasuki dunia kerja yang sesungguhnya.

Politeknik Negeri Jember merupakan perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasional. Sistem dalam program pendidikan ini mengarah pada proses belajar pada tingkat keahlian dengan memberikan ilmu pengetahuan dan keterampilan serta mengembangkan standart keahlian secara spesifik yang dibutuhkan dalam sektor industri. Praktik Kerja Lapangan (PKL) yang dilaksanakan di PT. Perkebunan Nusantara XII Kebun Kalirejo Afdeling Muktisari Banyuwangi Jawa Timur merupakan sarana dan mitra industri perkebunan yang tepat bagi mahasiswa program studi Budidaya Tanaman Perkebunan untuk melaksanakan program kegiatan PKL.

Tebu (*Saccharum Officinarum* L.) Merupakan tanaman semusim dan termasuk dalam jenis tanaman rumput – rumputan yang di budidayakan sebagai bahan baku utama penghasil gula yang memiliki banyak manfaat. Tanaman tebu sangat di butuhkan sehingga kebutuhannya terus meningkat seiring dengan meningkatnya jumlah penduduk (Pamungkas dan rani, 2018).

Perkembangan produksi tebu di Indonesia terus mengalami penurunan meski sebagai Negara agraris yaitu pada tahun 2014 mencapai 2.579.173 ton dan

produksi tebu terus mengalami penurunan hingga pada tahun 2018 yakni menjadi 2.174.400 ton. (Ditjebun, 2018).

Budidaya tebu yang telah dilaksanakan di PT. Perkebunan Nusantara XII Kebun Kalirejo Afdeling Muktisari Banyuwangi Jawa Timur meliputi beberapa kegiatan dimulai dari Pengolahan lahan yang meliputi Bajak1, Bajak 2 dan Pembuatan Kairan kemudian penanaman dan pupuk 1 (dasar), chemical wedding (Pengendalian Gulma), penyulaman, turun tanah dan pupuk 2, bumbun, klentek, hingga proses pemanenan tebu.

Berdasarkan latar belakang diatas, kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) bertujuan agar mahasiswa mendapatkan pengalaman yang nyata mengenai kondisi di lapangan dan dapat dijadikan bekal untuk terjun di dunia industri. Selain itu diharapkan mahasiswa dapat membantu petani sebagai pelaksanaan kegiatan pertanian. Mengingat pentingnya pengolahan lahan pada budidaya tanaman tebu, penulis mengambil kegiatan pengolahan lahan dengan bermaksud menambah ilmu dan mengetahui cara serta hal – hal yang dapat menunjang atau mempengaruhi hasil dari budidaya tebu tersebut.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1. Tujuan Umum PKL

Tujuan Praktik Kerja Lapangan (PKL) secara umum adalah :

1. Menambah wawasan mahasiswa terhadap aspek – aspek diluar kuliah yaitu dilokasi Praktek Kerja Lapangan (PKL).
2. Menyiapkan dan memberi pandangan terhadap mahasiswa sehingga lebih memahami kondisi pekerjaan nyata dilapangan.
3. Melatih mahasiswa untuk berfikir kritis dan mengembangkan metode teoritis yang diperoleh pada saat kuliah dengan keadaan sesungguhnya dilapangan.

1.2.2. Tujuan khusus PKL

Tujuan Praktik Kerja Lapangan (PKL) secara khusus adalah :

1. Memperlajari dan mengetahui beberapa permasalahan yang menjadi kendala yang nantinya diharapkan dapat mengetahui cara penyelesaian dari masalah tersebut.
2. Mengetahui teknik pengolahan lahan pada tanaman tebu yang baik dan benar.

3. Mempelajari dan mengikuti pelaksanaan budidaya tanaman tebu seperti pengolahan lahan, penanaman, pemeliharaan serta kegiatan panen yang dilaksanakan di PT. Perkebunan Nusantara XII Kebun Kalirejo Afdeling Muktisari Banyuwangi.

1.2.3 Manfaat PKL

Manfaat dari dilaksakannya Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah :

1. Memperoleh wawasan mengenai aspek - aspek pada budidaya tanaman tebu sehingga dapat menjadikan mahasiswa lebih terampil dan lebih disiplin dalam mengerjakan pekerjaan untuk penyesuaian diri dengan dunia kerja setelah menyelesaikan perkuliahan.
2. Meningkatkan kedisiplinan, tanggung jawab, serta melatih kemampuan mahasiswa untuk berkomunikasi dan bersosialisai terhadap kondisi di lingkungan baru dan khususnya di lingkungan kerja.

1.3 Lokasi dan Waktu

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan pada bulan Oktober 2020 sampai dengan bulan Januari 2021 dengan jam yang disesuaikan dengan kegiatan yang ada di lapang. Tempat pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan di PT. Perkebunan Nusantara XII Kebun Kalirejo Afdeling Muktisari, Kabupaten Banyuwangi.

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan yang dilakukan dalam kegiatan PKL yakni :

1.4.1. Metode Observasi lapang

Metode Observasi lapang yaitu mengamati kegiatan secara langsung yang ada di PT. Perkebunan Nusantara XII Kebun Kalirejo, meliputi aktivitas karyawan di lapangan (kebun), mulai dari proses pengolahan lahan, penanaman, pemeliharaan dan panen.

1.4.2. Metode kerja

Metode Kerja yaitu melakukan aktivitas pekerjaan yang ada dikebun PT. Perkebunan Nusantara XII Kebun Kalirejo. Kegiatan ini dilakukan dengan mempraktikkan langsung aktivitas pekerjaan yang ada di Kebun Kalirejo.

1.4.3. Metode Wawancara

Metode wawancara yaitu dengan cara mengajukan pertanyaan dan evaluasi suatu pekerjaan kepada pembimbing lapang, sehingga dapat menyerap ilmu dari pekerjaan yang telah dilaksanakan.

1.4.4. Metode Studi Pustaka

Metode Studi pustaka yaitu melakukan pencatatan setiap kegiatan dan melakukan evaluasi dari masing-masing proses untuk membandingkan pemahaman teori dengan kondisi yang ada dilapangan.

1.4.5 Metode Dokumentasi

Metode Dokumentasi yaitu pengambilan gambar dengan menggunakan kamera dan foto hasil gambar ditujukan untuk memperkuat isi laporan yang akan disusun di buku laporan.