

BAB I. PENDAHULUAN

I.1 Latar Belakang

Kakao merupakan salah satu hasil perkebunan Indonesia yang cukup potensial dan merupakan salah satu komoditas ekspor. Hal ini didukung oleh areal tanam di Indonesia yang masih tersedia, tenaga kerja dan tenaga ahli kakao yang juga memadai sehingga potensi pengembangan kakao ini masih dapat ditingkatkan. Selain itu, kakao juga penyedia devisa negara dan berperan dalam mendorong pengembangan wilayah serta pengembangan agroindustri.

Menurut Departemen Perindustrian (2013), perkebunan kakao di Indonesia mengalami perkembangan pesat dalam kurun waktu 20 tahun terakhir dan pada tahun 2002 areal perkebunan kakao Indonesia tercatat seluas 914.051 ha. Perkebunan kakao tersebut sebagian besar (87,4%) dikelola oleh rakyat dan selebihnya (6,0%) dikelola perkebunan besar negara serta (6,7%) perkebunan swasta.

PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero) merupakan salah satu perusahaan perkebunan yang bergerak dalam budidaya komoditas kakao PTPN XII didirikan pada tanggal 11 Maret 1996 dan disahkan oleh Menteri Kehakiman Republik Indonesia pada tanggal 8 Agustus 1996. PT. Perkebunan Nusantara XII mengelola areal perkebunan seluas 80.000 ha dan tersebar di seluruh wilayah Jawa Timur yang terbagi menjadi 3 wilayah dan 34 unit kebun. Untuk komoditas kakao PT. Perkebunan Nusantara XII memiliki luas lahan 17.479,16 ha. Kebun Banjarsari merupakan perkebunan milik pemerintah yang memproduksi kakao kualitas ekspor di Jawa Timur. Kebun Banjarsari termasuk dalam PTPN XII Wilayah II.

Politeknik Negeri Jember merupakan perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasional. Sistem dan program pendidikan ini mengarah pada proses belajar mengajar pada tingkat keahlian dengan memberikan ilmu pengetahuan dan keterampilan serta mengembangkan standar keahlian secara spesifik yang dibutuhkan sektor industri khususnya sektor agribisnis atau agroindustri. Sistem pendidikan yang diberikan berbasis pada peningkatan keterampilan sumber

daya manusia dengan memberikan ilmu pengetahuan dan keterampilan dasar yang kuat, sehingga lulusannya mampu mengembangkan diri terhadap perubahan lingkungan, siap untuk memasuki dunia industri, mampu untuk memberdayakan diri dan mengangkat potensi daerahnya serta mampu berwirausaha secara mandiri.

Praktek Kerja Lapang (PKL) adalah kegiatan mahasiswa untuk belajar dari kerja praktis dan perusahaan / industri dan unit bisnis strategi lainnya, yang diharapkan dapat menjadi wahana penumbuhan keterampilan dan keahlian pada diri mahasiswa dan merupakan proses belajar berdasarkan pengalaman di luar sistem tatap muka, dipersiapkan untuk mendapatkan pengalaman dan keterampilan khusus dari keadaan nyata dalam bidangnya masing-masing. Praktek Kerja Lapang (PKL) tercantum dalam kurikulum Politeknik Negeri Jember yang dilaksanakan pada akhir semester VI (enam). Program tersebut merupakan salah satu persyaratan kelulusan mahasiswa Politeknik Negeri Jember.

Kegiatan PKL ini dilakukan untuk lebih meningkatkan ilmu pengetahuan dan wawasan terhadap budidaya tanaman kakao, dikarenakan permintaan dunia terhadap komoditas kakao semakin meningkat dari tahun ke tahun. Hingga tahun 2013, ICO (*International Cocoa Organization*) memperkirakan produksi kakao dunia akan mencapai 4,05 juta ton, sementara konsumsi akan mencapai 4,1 juta ton (ICO, 2013). Kondisi ini merupakan suatu peluang yang baik bagi Indonesia karena sebenarnya Indonesia berpotensi untuk jadi produsen utama kakao dunia. Indonesia masih memiliki lahan potensial yang cukup besar untuk pengembangan kakao yaitu lebih dari 6,2 juta ha terutama di Papua, Kalimantan Timur, Sulawesi Tengah, Sulawesi Tenggara dan Maluku (Pusat Penelitian dan Pengembangan dan Agroklimat, 2005). Namun pada perkembangannya, produksi kakao Indonesia secara umum masih menunjukkan hasil yang belum optimal. Hal ini dikarenakan salah satunya penggunaan lahan yang belum optimal untuk melakukan penanaman kakao atau untuk budidaya komoditas selain kakao, jika penggunaan lahan dilakukan secara optimal dengan melakukan perluasan areal perkebunan kakao Indonesia diperkirakan akan terus berlanjut dan hal ini perlu mendapat dukungan agar kebun yang berhasil

dibangun dapat memberikan produktivitas yang tinggi. Pada tahun 2025, sasaran untuk menjadi produsen utama kakao dunia dapat menjadi kenyataan karena pada tahun tersebut total area perkebunan kakao di Indonesia diperkirakan mencapai 1,35 juta ha dan mampu menghasilkan 1.3 juta ton/tahun biji kakao (Goenadi, 2005). Oleh karena itu dilakukan persiapan lahan TTAD (Tanaman Tahun Akan Datang) di Kebun Banjarsari untuk meningkatkan produktivitas kakao yang tinggi baik secara kuantitas maupun kualitasnya.

I.2 Tujuan

1.2.1 Tujuan Umum

Tujuan praktek kerja lapang (PKL) secara umum adalah :

- a. Menambah wawasan aspek-aspek diluar lingkungan akademik
- b. Melatih untuk berfikir kritis terhadap teori dan praktek
- c. Melatih mahasiswa menerapkan ilmu pengetahuan yang telah diperoleh
- d. Mahasiswa mendapatkan kesempatan menerapkan keterampilan dan pengetahuan untuk menambah kepercayaan

1.2.2 Tujuan khusus

Setelah melaksanakan praktek kerja lapang (PKL) mahasiswa diharapkan :

- a. Dapat melaksanakan budidaya kakao dengan baik
- b. Dapat mengetahui dan memahami teknik pengolahan kakao
- c. Dapat mengetahui persiapan lahan untuk Tanaman Tahun Akan Datang dengan benar (TTAD)

I.3 Lokasi dan Jadwal Kegiatan

Kegiatan praktek kerja lapang (PKL) dilaksanakan pada tanggal 3 Maret 2014 dan berakhir sampai dengan tanggal 3 Juni 2014 dengan jam yang disesuaikan dengan kegiatan yang ada di lapang. Tempat pelaksanaan PKL di PTPN XII Banjarsari Desa Petung Afdeling Gerengrejo Kecamatan Bangsalsari Kabupaten Jember.

I.4 Metode Pelaksanaan

Adapun metode yang dipakai dalam kegiatan praktek kerja lapang ini adalah :

- a. Praktek Lapang, yaitu dengan cara melaksanakan secara langsung di lapang
- b. Demonstrasi, yaitu dengan cara mengamati peragaan pembimbing lapang
- c. Wawancara, yaitu dengan cara melakukan Tanya jawab langsung dengan pembimbing lapang
- d. Studi Pustaka, yaitu dengan melihat, mempelajari dan membandingkan beberapa pustaka pendukung.