## BAB I PENDAHULUAN

#### 1.1. Latar Belakang

Indonesia memiliki potensi untuk memproduksi kakao. Hal ini dikarenakan wilayah Indonesia memiliki tanah yang cocok untuk tanaman kakao yang masih luas. Tanaman cokelat (*Theobroma cacao*) sering dijumpai di berbagai wilayah di ndonesia, seperti Jawa Tengah, Jawa Timur, dan di daerah Sulawesi.

Kakao merupakan komoditi yang digunakan untuk membuat produkproduk olahan cokelat yang disukai oleh masyarakat. Oleh karena itu industri cokelat menuntut mutu biji kakao yang benar-benar baik untuk dijadikan bahan baku untuk pembuatan berbagai produk olahan cokelat yang bermutu tinggi. Mutu biji cokelat yang baik bisa dihasilkan bila dalam proses pengolahannya menggunakan teknologi yang baik, varietas kakao yang digunakan, kondisi tanah, lama fermentasi

PT. Perkebunan Nusantara X (Persero) merupakan Badan Usaha Milik Negara (BUMN) sektor Perkebunan berdasarkan PP No. 15/1996-14/2, restrukturisasi dari PTP XIX, PTP XXI, PTP XXII dan PTP XXVII. PT Perkebunan Nusantara X (Persero) saat ini mengelola 3 unit strategis, antara lain: gula, tembakau, dan rumah sakit yang beralamat di Jl. Jembatan Merah No. 3-9 Surabaya, Jawa Timur.

Jenis komoditi yang diusahakan oleh PT Perkebunan Nusantara X (Persero) Kebun Kertosari adalah tembakau yang dibudidayakan sendiri dengan pemisahan bagian tanaman dan pengolahan. Selain itu perkebunan ini juga membudidayakan tanaman kakao. Bagian tanaman diawali dari persiapan lahan, pembuatan bibit, penanaman, pemeliharaan, pemanenan,

kemudian dilanjutkan ke fermentasi, pengeringan (matahari, *cocoa dryer*) serta sortasi dan pengemasan.

#### 1.2. Tujuan

- 1. Membandingkan teori-teori yang telah diperoleh selama kuliah dengan penerapan praktek secara langsung di perusahaan yang bersangkutan.
- Mengetahui dan memahami proses pengolahan kakao meliputi penyediaan bahan baku, proses pengolahan, hingga biji kakao yang siap dipasarkan.
- Mempelajari cara pengendalian mutu dan sanitasi perusahaan selama proses produksi.

### 1.3. Metode Pelaksanaan

Pelaksanaan Praktek Kerja Industri Pengolahan Pangan dilakukan dengan cara sebagai berikut:

- 1. Melakukan pengamatan dan wawancara langsung.
- 2. Observasi lapangan.
- 3. Mengikuti kegiatan produksi di perusahaan

# 1.4. Waktu dan Tempat Pelaksanaan

Kegiatan praktek kerja industri pengolahan pangan ini dilaksanakan di PTPN X (PERSERO) Kebun Kertosari bagian Kebun Gambirono yang berlokasi di Jalan Ahmad Yani 688 Kertosari, Pakusari, Jember. Waktu pelaksanaan Praktek Kerja Industri Pengolahan Pangan ini dimulai pada tanggal 4 Juli 2011 – 15 Juli 2011 dan setiap hari Sabtu dan Minggu libur (12 hari kerja).