

## **BAB 1. PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Politeknik Negeri Jember merupakan perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasi, yaitu suatu program pendidikan yang mengarahkan proses belajar mengajar pada tingkat keahlian dan mampu melaksanakan serta mengembangkan standar-standar keahlian secara spesifik yang dibutuhkan sektor industri. Sejalan tuntutan peningkatan kompetensi sumber daya manusia yang handal, maka Politeknik Negeri Jember dituntut untuk merealisasikan pendidikan akademik yang berkualitas dan relevan dengan kebutuhan industri. Salah satu kegiatan pendidikan akademik dimaksud adalah kegiatan Magang.

PT. Perkebunan Nusantara XII merupakan salah satu lembaga atau instansi di bawah kendali BUMN yang mengembangkan sektor perkebunan di Indonesia. Kebun Bangelan merupakan salah satu kebun yang di pilih sebagai lokasi Magang bagi mahasiswa Politeknik Negeri Jember jurusan produksi tanaman perkebunan. Komoditas utama yang dihasilkan pada kebun ini adalah kopi jenis robusta. PT. Perkebunan Nusantara XII Kebun Bangelan juga memiliki pabrik untuk mengolah biji kopi gelondong dari kebun menjadi kopi pasar (Green bean) siap kirim ke berbagai wilayah dalam negeri maupun luar negeri. Kopi merupakan salah satu komoditi hasil perkebunan yang mempunyai peran cukup penting dalam kegiatan perekonomian di Indonesia. Kopi juga salah satu komoditas ekspor Indonesia yang cukup penting sebagai penghasil devisa negara selain minyak dan gas. Selain peluang ekspor yang semakin terbuka, pasar kopi di dalam negeri masih cukup besar. Hal ini menunjukkan bahwa kopi masih sangat diminati untuk konsumsi sehari-hari.

Kebutuhan kopi di masyarakat Indonesia dan produksi kopi di Indonesia mengalami peningkatan. Hal ini menjadi berita baik untuk komoditas kopi dan ekosistemnya, akan tetapi pengolahan kopi yang kurang baik dan tepat menyebabkan mutu hasil dari kopi Indonesia masih rendah. Untuk memperoleh biji kopi dengan mutu hasil yang baik diperlukan penanganan pasca panen yang

tepat. Salah satu penanganan pasca panen komoditas kopi adalah dengan melakukan pengolahan. Penggunaan metode pengolahan kopi yang tepat dan sesuai akan menghasilkan kopi dengan kualitas mutu hasil yang baik. PT. Perkebunan Nusantara XII Kebun Bangelan merupakan salah satu tempat produksi dan pengolahan kopi yang ada di Jawa Timur. PT. Perkebunan Nusantara XII Kebun Bangelan melakukan proses produksi dan pengolahan kopi jenis Robusta. Di PT. Perkebunan Nusantara XII Kebun Bangelan terdapat 2 metode pengolahan kopi gelondong menjadi kopi pasar yaitu dengan metode wet process dan metode dry process. Pada pembahasan kali ini, akan berfokus untuk membahas lebih dalam tentang proses pengolahan kopi robusta di PT. Perkebunan Nusantara XII Kebun Bangelan dengan metode dry process. Pengolahan kopi dengan metode dry process ini termasuk metode pengolahan kopi yang sederhana karena memanfaatkan sumberdaya alam yang ada.