

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Politeknik Negeri Jember merupakan sebuah lembaga pendidikan tinggi lembaga pendidikan kejuruan, yaitu program pendidikan yang ditujukan untuk mengorientasikan proses belajar mengajar sesuai dengan kualifikasi dan kemampuan professional menerapkan dan mengembangkan standar profesional tertentu yang dibutuhkan oleh industri. Sistem pendidikan yang diusulkan didasarkan pada meningkatkan keterampilan sumber daya manusia dengan menggunakan pengetahuan dan keterampilan dasar yang kuat sehingga lulusan dapat berevolusi untuk merespons perubahan lingkungan. Salah satu jurusan yang ada di Politeknik Negeri Jember adalah Manajemen agribisnis dengan Program Studi Manajemen Agroindustri. Program studi ini mengajarkan pendidikan dan keterampilan di bidang pertanian, peternakan, dan perikanan.

Magang adalah suatu kegiatan wajib yang harus dilaksanakan oleh seluruh mahasiswa Politeknik Negeri Jember sebagai salah satu persyaratan kelulusan, program studi Manajemen Agroindustri tentunya mewajibkan mahasiswanya mengikuti kegiatan magang. kegiatan ini dilakukan dengan magang secara langsung pada perusahaan yang telah bekerja sama dengan Politeknik Negeri jember. Kegiatan magang ini dilakukan pada akhir semester 7, dengan lama waktunya yaitu selama 20 sks atau setara 900 jam yang dibagi menjadi 3 sesi yaitu 30 jam pengenalan kegiatan magang, 800 jam kegiatan magang di perusahaan, dan 70 jam kegiatan bimbingan pengerjaan laporan hasil kegiatan magang atau kurang lebih selama 4 bulan. Dengan kegiatan ini diharapkan dapat memberikan pengalaman kerja bagi mahasiwa Politeknik negeri Jember sehingga setelah lulus dari perguruan tinggi ini diharapkan mahasiswanya memiliki bekal ilmu sekaligus keterampilan.

Perusahaan yang dijadikan sebagai tempat magang salah satunya adalah PT. Rolas Nusantara Mandiri yang terletak pada Dusun Wonosari Desa Toyomarto Kecamatan Singosari. PT. Rolas Nusantara Mandiri merupakan anak dari PT Perkebunan Nusantara XII (Persero) dengan pusat perusahaan berada di kota Surabaya. Perusahaan ini merupakan perusahaan yang bergerak di bidang agroindustri yaitu dibidang perkebunan dan pengolahan teh. Pada PT Rolas Nusantara Mandiri terdapat pengolahan daun teh hingga menjadi teh siap konsumsi dan siap jual, ada beberapa produk yang dihasilkan oleh perusahaan ini yaitu adalah Teh Celup Melati, Teh Celup Vanilla, Teh Celup Original, Green Tea, White Tea, Teh Hitam Gajah Kertowono, Teh Hitam Ken Tea, Teh Hitam Premium.

PT. Rolas Nusantara Mandiri memiliki salah satu unit yaitu UTC atau Unit Teh Celup. Pada unit ini terdapat kegiatan produksi, pengemasan serta pemasaran teh produk PT. Perkebunan Nusantara XII. Proses produksi teh dalam Unit Teh Celup dilakukan secara modern dengan menggunakan alat dan mesin serta manual yang dilakukan oleh tenaga manusia. Meskipun dalam proses produksi dilakukan secara modern dan manual tetapi masih terdapat beberapa permasalahan yang terjadi pada proses produksi produk teh celup varian vanilla, seperti permasalahan dari faktor manusia (*man*) yaitu karyawan kurang teliti dalam proses tahap sealer serta kurangnya tenaga kerja yang mengakibatkan proses produksi tahap yang lain mengalami penumpukan, Faktor mesin (*machines*) yaitu mesin maisa yang sering *trouble* antara dua sampai empat kali dalam sehari sehingga mengakibatkan kantong *tea bag* banyak yang mengalami kerusakan dan menurunnya tercapainya jumlah produksi, Mesin *coating* yang menghasilkan suhu tidak stabil mengakibatkan plastik PVC terjadi kerusakan seperti plastik menjadi leleh dan harus diulang kembali sehingga akan menghabiskan plastik PVC lebih banyak. Kemudian mesin sealer juga mengalami suhu tidak stabil yang mengakibatkan plastik *sachet tea* mengalami kerusakan dan tidak merekat dengan baik. Faktor material (*materials*) terdapat beberapa box kemasan yang kurang memadai seperti warna box pada kemasan yang pudar dan informasi tulisan yang buram

sehingga sulit untuk dibaca. Hal ini dapat mempengaruhi standart dalam *packaging* dan kurang menarik dalam segi box kemasan.

Untuk menghasilkan suatu produk yang berkualitas maka diperlukan proses produksi teh yang sesuai dengan standart produksi seperti mengikuti dan melakukan alur proses produksi dengan benar. Maka dari itu penulis mengangkat judul laporan “Proses Produksi Teh Celup Varian Vanilla Pada PT. Rolas Nusantara Mandiri Unit Teh Celup Wonosari Malang”

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

Tujuan umum dari pelaksanaan kegiatan Magang yaitu sebagai berikut:

1. Memenuhi persyaratan untuk menyelesaikan jenjang Diploma IV Program Studi Manajemen Agroindustri Jurusan Manajemen Agribisnis di Politeknik Negeri Jember.
2. Menambah kesempatan bagi mahasiswa untuk memantapkan keterampilan dan pengetahuannya untuk menambah kepercayaan dan kematangan dirinya.
3. Melatih mahasiswa mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya mengikuti perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi.

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Tujuan khusus dari pelaksanaan kegiatan Magang yaitu sebagai berikut:

1. Mempraktikan proses produksi Teh Celup Varian Vanilla yang ada pada PT Rolas Nusantara Mandiri Unit Teh Celup Wonosari – Malang.
2. Mengidentifikasi permasalahan yang terjadi pada proses produksi Teh Celup Varian Vanilla yang ada pada PT Rolas Nusantara Mandiri Unit Teh Celup Wonosari – Malang.
3. Memberikan solusi dari permasalahan yang terjadi pada proses produksi Teh Celup Varian Vanilla yang ada pada PT Rolas Nusantara Mandiri Unit Teh Celup Wonosari – Malang.

1.2.3 Manfaat Magang

Manfaat yang didapat dari kegiatan Magang yang telah dilakukan adalah :

1. Memperoleh keterampilan serta pengetahuan dalam proses pengemasan dan pemasaran pada PT. Rolas Nusantara Mandiri Wonosari – Malang.
2. Memperoleh pengalaman kerja secara langsung sehingga dapat dipergunakan sebagai bekal bagi mahasiswa setelah terjun di dalam dunia kerja.
3. Meningkatkan pengetahuan mahasiswa mengenai hubungan antara teori dengan penerapan dalam dunia kerja.

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

Lokasi magang di dilaksanakan di PT. Rolas Nusantara Mandiri Unit Teh Celup Wonosari – Malang yang beralamatkan di Jalan Toyomarto, Desa Toyomarto, Singosari, Malang – Jawa Timur.

Jadwal Magang PT.Rolas Nusantara Mandiri Unit Teh Celup Wonosari – Malang:

Waktu : 9 Agustus 2023 – 18 November 2023

Jam Kerja : Senin – Jum'at : 07.00 – 16.00 WIB

Sabtu : 07.00 – 17.00 WIB

Minggu : 08.00 – 17.00 WIB

Istirahat : 11.00 – 12.00 WIB

1.4 Metode Pelaksanaan

Berikut ini merupakan metode yang digunakan dalam magang untuk mencapai tujuan umum maupun khusus :

1. Metode Wawancara

Metode wawancara dilakukan dengan memberikan sebuah pertanyaan serta evaluasi kepada pekerja dan pembimbing lapang sehingga dapat memperoleh informasi yang bermanfaat.

2. Metode Studi Pustaka

Metode studi pustaka dilakukan dengan mencari berbagai literatur dari buku atau laporan terdahulu untuk mendukung kegiatan magang.

3. Metode Dokumentasi

Metode dokumentasi dilakukan dengan cara menyimpan foto dari kegiatan magang dan melakukan pencatatan kegiatan magang untuk mendukung laporan yang dibuat.