

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Politeknik Negeri Jember (Polije) merupakan perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasional. Pendidikan vokasional yaitu suatu program pendidikan yang mengarahkan proses belajar mengajar pada tingkat keahlian secara spesifik yang dibutuhkan sektor industri. Sistem Pendidikan yang diberikan berbasis pada peningkatan keterampilan sumber daya manusia dengan menggunakan ilmu pengetahuan dan keterampilan dasar yang kuat. Sehingga lulusan Polije diharapkan dapat berkompetisi di dunia industri dan mampu berwirausaha secara mandiri. Kegiatan Magang adalah kegiatan Pendidikan, pelatihan dan pembelajaran yang dilaksanakan di dunia industri dalam upaya pendekatan ataupun meningkatkan kualitas dari mahasiswa dengan kompetensi mahasiswa sesuai dengan bidangnya. Magang sebagai salah satu syarat mahasiswa di Politeknik Negeri Jember untuk memperoleh kelulusan, yang dipersiapkan untuk mendapatkan pengalaman dan keterampilan khusus di dunia industri sesuai bidang keahliannya. Kegiatan ini dilaksanakan pada semester 7 dengan akumulasi waktu \pm 800 jam kerja yang dilaksanakan selama kurang lebih 5 bulan.

Pelaksanaan tempat kegiatan magang yaitu pada perusahaan PT Rolas Nusantara Mandiri Unit Teh celup, kegiatan magang dilakukan secara langsung pada perusahaan yang telah bekerja sama dengan pihak kampus, dimana perusahaan terletak pada dusun Wonosari Desa Toyomarto, Kecamatan Singosari Kabupaten Malang. PT Rolas Nusantara Mandiri merupakan anak perusahaan dari PTPN 1 Regional 5 yang bergerak dibidang agroindustri untuk melayani dan mengembangkan produk-produk hasil dari perkebunan di PTPN 1 Regional 5. PT Rolas Nusantara Mandiri memproduksi berbagai macam teh diantaranya terdiri dari produk premium dan reguler. Produk premium terdiri dari Rollaas White tea, Rollaas Green tea Yabukita, Roasted Java Coffee Typica, Roasted Java Maragotype, Roasted Java Coffee Jampit, Roasted Java Coffee Peaberry. Produk reguler terdiri dari Rolas Tea Premium, Rolas Teh Hitam Gajah Kertowono, Rolas Teh Hitam Ken Tea, Rolas Teh Celup Asli, Rolas Teh Celup Melati, Rolas Teh

Celup Vanila, Rolas Teh Seduh Premium 1 kg Super, Rolas Teh Seduh Fann 1 kg, Rolas Teh Seduh Premium 1 kg, Rolas Teh Seduh TW 1 kg, Kopi Roast Blend Cafe, Kopi Bubuk Gunung Ijen Robusta, Kopi Lanang Malang Sari 160gr dan Kopi Lanang Malang Sari 80gr. Produksi teh bertempat di PT Rolas Nusantara Mandiri - Unit Teh Celup Malang, sedangkan produksi kopi bertempat di PT Rolas Nusantara Mandiri – Unit Kopi Bubuk Jember.

Pada kegiatan proses pengemasan perlu adanya suatu perencanaan dan alur proses produksi yang jelas sehingga proses pengemasan produk yang dihasilkan dapat terjamin kualitasnya. Proses pengemasan dimulai dari tahap pengajuan, pengambilan bahan baku, penimbangan dan pengemasan, kemudian tahapan selanjutnya adalah proses pemberian masa kadaluarsa, pembentukan kotak teh, pengemasan, proses *coating*, proses pengepakan, dan produk barang jadi siap untuk dipasarkan.

Pada tahap proses pengemasan mulai dari persiapan bahan sampai proses pengemasan kegiatan tidak luput dari suatu kendala atau permasalahan yang mempengaruhi proses kegiatan produksi sehingga ditakutkan mempengaruhi kualitas produk. Kualitas produk sangat penting untuk kepuasan konsumen, untuk menghasilkan suatu produk yang baik maka diperlukan proses pengemasan teh yang sesuai dengan prosedur dan melakukan alur produksi dengan benar dan sesuai. Maka dari itu penulis mengangkat judul laporan magang dengan judul “Alur Proses Pengemasan Teh Celup Melati 50 Gram Di PT Rolas Nusantara Mandiri - Unit Teh Celup Wonosari Malang”.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

Adapun tujuan umum dari pelaksanaan kegiatan magang di PT Rolas Nusantara Mandiri Wonosari sebagai berikut:

- a. Meningkatkan pengetahuan, keterampilan, serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan dalam suatu perusahaan atau industri.
- b. Melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan yang mereka jumpai di lapangan dengan yang diperoleh di bangku kuliah.

- c. Menerapkan kemampuan teoritis, memberi kesempatan kepada mahasiswa untuk mengaplikasikan ilmu dan teori yang sudah diperoleh di bangku kuliah ke dalam situasi dan permasalahan dunia kerja nyata.
- d. Memperoleh pengalaman kerja industri, menyediakan pengalaman langsung di lingkungan profesional, yang seringkali sangat berbeda dengan lingkungan akademis.
- e. Meningkatkan keterampilan dan keahlian, mengasah *hard skill* (keterampilan teknis) maupun *soft skill* (seperti komunikasi, kerjasama tim, etos kerja, dan profesionalisme) yang dibutuhkan di industri.
- f. Memahami proses dan budaya kerja, mengenal secara langsung proses kerja, struktur organisasi, budaya perusahaan, dan standar profesionalisme di perusahaan.
- g. Mengembangkan wawasan, memperluas wawasan mahasiswa mengenai perkembangan industri, teknologi, dan tantangan yang dihadapi di bidang studi mereka.

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Adapun tujuan khusus dari pelaksanaan kegiatan magang di PT Rolas Nusantara Mandiri Wonosari sebagai berikut:

- a. Mampu memahami dan mempraktikkan proses pengemasan Teh Celup Varian Melati yang ada di PT Rolas Nusantara Mandiri Unit Teh Celup.
- b. Mampu mengidentifikasi kendala yang dihadapi dalam aktivitas proses produksi pengemasan Teh Celup Varian Melati di PT Rolas Nusantara Mandiri Unit Teh Celup.
- c. Memberikan usulan solusi pemecahan masalah dan kendala guna mengoptimalkan proses pengemasan Teh Celup Varian Melati di PT Rolas Nusantara Mandiri Unit Teh Celup

1.2.3 Manfaat Magang

Adapun manfaat yang didapat dalam melaksanakan magang di PT Rolas Nusantara Mandiri Wonosari adalah sebagai berikut:

1. Manfaat Untuk Mahasiswa

- a. Mahasiswa terlatih untuk mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya.
- b. Mahasiswa memperoleh kesempatan untuk memantapkan keterampilan dan pengetahuannya sehingga kepercayaan diri semakin meningkat.
- c. Mahasiswa terlatih untuk dapat mencari solusi dan permasalahan di lapangan.

2. Manfaat Untuk Politeknik Negeri Jember

- a. Mendapatkan informasi atau gambaran perkembangan ipteks yang diterapkan di industri/instansi untuk menjaga mutu dan relevansi kurikulum.
- b. Membuka peluang kerjasama yang lebih intensif pada kegiatan tridharma.

3. Manfaat Untuk Perusahaan

- a. Identifikasi Profil Tenaga Kerja Kompeten: Perusahaan berkesempatan mendapatkan gambaran profil calon tenaga kerja yang memiliki keterampilan praktis dan siap beradaptasi dengan lingkungan kerja industri.
- b. Kontribusi Ide dan Solusi Alternatif: Mendapatkan sudut pandang baru atau alternatif solusi atas permasalahan operasional dan pemasaran di lapangan melalui hasil analisis dan studi yang dilakukan peserta magang.
- c. Efisiensi Proses Rekrutmen (Talent Pipeline): Berfungsi sebagai wadah penyaringan bakat (talent scouting) yang efisien. Perusahaan dapat menilai secara langsung kompetensi, etika kerja, dan kesesuaian budaya organisasi peserta magang, sehingga dapat mengurangi biaya serta risiko kegagalan dalam proses rekrutmen di masa depan.

- d. Penguatan Hubungan Kelembagaan: Membangun jejaring dan kerja sama strategis antara PT Rolas Nusantara Mandiri dengan institusi pendidikan dalam rangka pengembangan sumber daya manusia yang berkelanjutan.

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja Lokasi

kegiatan magang ini dilaksanakan di PT Rolas Nusantara Mandiri Wonosari Malang. Lokasi perusahaan berada di PT Perkebunan Nusantara I regional 5 Kebun Teh Wonosari Malang terletak di Dusun Wonosari, Desa Toyomarto, Kecamatan Singosari, Kabupaten Malang, Jawa Timur. Kegiatan magang dimulai pada tanggal 1 Juli 2025 hingga 29 November 2025 dengan waktu tempuh sebanyak $\pm 890,5$ jam.

1.4 Metode Pelaksanaan

Berikut adalah beberapa metode yang digunakan dalam Magang untuk mencapai tujuan umum maupun khusus:

1. Praktik lapang

Dilakukan dengan melibatkan mahasiswa melaksanakan magang secara langsung di lapangan bersama para pekerja dengan pendampingan pembimbing lapang dalam kegiatan produksi sesuai dengan ketentuan.

2. Wawancara

Wawancara dilakukan dengan memberikan pertanyaan dan evaluasi diajukan kepada pekerja dan pembimbing lapangan untuk memperoleh informasi yang tepat dan bermanfaat yang akan membantu pemahaman mahasiswa.

3. Studi Pustaka

Studi pustaka dilakukan dengan mencari berbagai literatur dari buku-buku dan laporan terdahulu untuk mendukung pelaksanaan kegiatan Magang. Studi pustaka yang diambil berupa laporan terdahulu yang ada di PT Rolas Nusantara Mandiri Wonosari Malang.

4. Dokumentasi

Dokumentasi dilakukan dengan mengambil foto-foto kegiatan dan mencatat catatan penting untuk mendukung penyusunan laporan.