

RINGKASAN

Proses pengemasan bubuk kopi lanang 8 gram menggunakan mesin pengemas kopi CING FONG di PT Rolas Nusantara Mandiri (UKB) Kabupaten Jember, oleh Rini Aprilia Cantika, NIM D41220855, Tahun 2025, 73 halaman, Program Studi Manajemen Agroindustri, Jurusan Manajemen Agribisnis, Politeknik Negeri Jember, Wenny Dhamayanthi S.E., M.Si (Dosen Pembimbing).

Magang merupakan salah satu program yang tercantum dalam kurikulum Politeknik Negeri Jember sebagai salah satu persyaratan kelulusan bagi mahasiswa. Kegiatan magang dilaksanakan di PT Rolas Nusantara Mandiri (UKB) Jember yang bertempat di Krajan, Petung, Kec. Bangsalsari, Kabupaten Jember.

PT Rolas Nusantara Mandiri merupakan anak perusahaan PTPN XII yang bergerak di bidang pengolahan hasil perkebunan, termasuk pengolahan kopi menjadi produk jadi. Dalam kegiatan magang ini, mahasiswa terlibat langsung dalam proses produksi kopi bubuk mulai dari tahap penyangraian, penggilingan, pengujian cita rasa, hingga proses pengemasan.

Tujuan dari kegiatan magang adalah mengetahui dan menerapkan proses pengemasan bubuk kopi Lanang 8 gram menggunakan mesin pengemas otomatis Cing Fong. Mesin ini berfungsi untuk menimbang, mengisi, dan menyegel kemasan sachet secara otomatis, sehingga meningkatkan efisiensi, akurasi berat produk, serta menjaga kualitas dan higienitas produk. Tahapan pengemasan meliputi persiapan bahan baku, pengaturan dan kalibrasi mesin, proses pengisian (form-fill-seal), penyegelan kemasan, pelabelan, dan pengepakan akhir.

Selama proses produksi, bahan kemasan yang digunakan adalah kombinasi aluminium foil dan plastik polyethylene (PE) yang mampu menjaga kesegaran cita rasa dan aroma kopi. Mesin Cing Fong membantu menghasilkan kemasan yang seragam serta meminimalkan terjadinya human error.