

RINGKASAN

Proses Optimalisasi Proses Pasca Panen Kopi Mulai dari Sortasi Kopi Gelondong hingga Penjemuran di PT. Harta Mulia Kabupaten Blitar, Alma Mufidah Dzikro, NIM A44221756, Tahun 2025, 53 hlm, Pengelolaan Perkebunan Kopi, Politeknik Negeri Jember, Hatmiyarni Tri Handayani, S.TP., M.Sc. (pembimbing internal).

PT. Harta Mulia adalah perusahaan agrowisata dan agrobisnis kopi yang berlokasi di Desa Modangan, Kecamatan Nglegok, Kabupaten Blitar, Jawa Timur, dengan luas lahan 223,38 hektar yang terbagi antara areal perkebunan, produksi, pembibitan, dan fasilitas lainnya. Kegiatan Magang Kerja Industri (MKI) di PT. Harta Mulia dilaksanakan mulai tanggal 1 Juli 2025 sampai 31 Oktober 2025 dengan jam kerja rata-rata 8 jam per hari. Tujuan Magang Kerja Industri (MKI) ini adalah untuk mengetahui, memahami, dan melaksanakan proses pasca panen kopi mulai dari sortasi kopi gelondong, perambangan, penjemuran, hulling, sortasi *defect*, grading, pengujian mutu kopi *green bean*, pemanggangan, penggilingan, pengemasan hingga pemasaran.

Kegiatan Magang Kerja Industri (MKI) diawali dengan pengenalan lokasi, struktur organisasi, serta materi dari pembimbing lapang. Praktik kerja lapang meliputi berbagai aspek mulai dari budidaya tanaman kopi, proses produksi kopi bubuk, hingga pengemasan dan pemasaran produk. Sortasi rambang dilakukan dengan memasukkan buah kopi ke dalam air, di mana buah kopi yang baik akan tenggelam sedangkan yang kurang baik akan mengapung. Rata-rata rendemen sortasi rambang adalah 10-15%. Proses penjemuran dilakukan secara manual dengan memanfaatkan sinar matahari. Proses *hulling* menggunakan alat huller untuk memisahkan biji dari kulit luar yang kering. Sortasi dan *grading* dilakukan secara manual menggunakan alat sederhana seperti tampah dan ayakan. Biji kopi kemudian disimpan di dalam karung yang dialasi papan kayu untuk menghindari kontak langsung dengan lantai.

Kegiatan magang ini memberikan pengalaman praktis yang dapat memperkuat pemahaman akademis dan keterampilan teknis mahasiswa dalam pengolahan kopi terutama kopi robusta dengan proses natural sehingga dapat mendukung peningkatan mutu produk dan daya saing PT. Harta Mulia di pasar lokal maupun internasional.