

RINGKASAN

Pelayuan Teh Hitam CTC di PTPN I Regional 5 Wonosari, Malang. Andrian Firmansyah, NIM B41211137, Tahun 2024. 63 halaman, Teknologi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Dr. Ir. Budi Hariono, M.Si (Dosen pembimbing).

Kegiatan magang dilaksanakan selama 4 bulan mulai tanggal 29 Juli sampai 29 November 2024 di PT. Perkebunan Nusantara I Regional 5 yang berlokasi di jalan Bodean Putuk, Toyomarto, Kec.Singosari, Malang, Jawa Timur. Metode yang digunakan dalam pelaksanaan magang adalah observasi lapang, penerapan kinerja dengan mengikuti aktivitas yang ada di PT. Perkebunan Nusantara I Regional 5, studi pustaka dan penyusunan laporan.

PT. Perkebunan Nusantara I Regional 5 Wonosari Malang merupakan salah satu perusahaan Badan Usaha Milik Negara (BUMN) perkebunan teh yang memproduksi teh hitam menggunakan sistem CTC (Crushing, Tearing, Curling). Pengolahan teh hitam CTC terdiri dari beberapa proses yaitu penerimaan pucuk, pelayuan, penggilingan, oksidasi enzimatis, pengeringan, sortasi, pengemasan, dan penyimpanan.

Proses produksi teh perlu diperhatikan agar dapat menghasilkan mutu teh yang berkualitas. Maka dari itu, dari tiap – tiap proses produksi dilakukan dengan hati – hati agar tidak merusak mutu. Proses ke dua pengolahan adalah pelayuan. Proses pelayuan adalah tahapan selanjutnya yang dilakukan dalam proses produksi teh hitam dan merupakan salah satu tahapan penentu kualitas bubuk teh hitam yang akan dihasilkan. Tujuan dari proses pelayuan sendiri untuk mengurangi kadar air daun teh hingga 68-72%.