

RINGKASAN

Teknik Pembibitan Teh (*Camelia Sinensis L.*) di Kebun Pembibitaan PT. Candi Loka Ngawi, Danu Arengga, NIM A43211268, Tahun 2025, Halaman, Budidaya Tanaman Perkebunan, Politeknik Negeri Jember, Ibu Anni Nuraisyah, S.TP., M.Si. selaku Dosen Pembimbing Magang

Politeknik Negeri Jember merupakan perguruan tinggi yang berbasis program pendidikan vokasional. Pendidikan vokasi adalah suatu bentuk pendidikan tinggi yang berfokus untuk membekali mahasiswa dengan keterampilan dan pengetahuan praktis yang dapat diterapkan secara langsung pada pekerjaan atau industri tertentu yang dibutuhkan oleh suatu industri. Bagian dari penerapan Pendidikan vokasi dari Politeknik Negeri Jember adalah kegiatan magang. Magang merupakan kegiatan akademik yang wajib diikuti oleh seluruh mahasiswa semester 8 di Politeknik Negeri Jember. Magang dilakukan dengan akumulasi waktu 4 bulan. Kegiatan magang atau *internship* diterapkan agar mahasiswa merasakan proses menerapkan keilmuan atau kompetensi yang didapat selama menjalani masa pendidikan di dunia kerja secara langsung dan mewujudkan mahasiswa lulusan Politeknik Negeri Jember yang berkompeten.

Pembibitan teh di PT. Candi Loka bertujuan untuk menghasilkan tanaman teh muda yang sehat, seragam, dan berkualitas tinggi sebagai bahan tanam di kebun produksi. Proses pembibitan bertujuan memastikan bibit memiliki sistem perakaran yang kuat, pertumbuhan awal yang optimal, serta bebas dari hama dan penyakit. Dengan pembibitan yang baik, tanaman teh akan memiliki daya tumbuh yang tinggi saat dipindahkan ke lahan utama, sehingga dapat tumbuh dengan vigor dan produktivitas yang maksimal. Oleh karena itu, tujuan dari pelaksanaan magang adalah mengetahui dan mampu menjelaskan teknik pembibitan teh hijau yang dilaksanakan di pabrik untuk menghasilkan produksi bibit yang baik.