

RINGKASAN

PROSES PELAYUAN TEH HIJAU MENGGUNAKAN MESIN *ROTARY PANNER* BAHAN BAKAR PELET DI PT. CANDI LOKA NGAWI, Muhammad Bahrul ‘Ulum, NIM B31191085, 36 Halaman, Tahun 2022, Teknologi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Amal Bahariawan, S.TP, M.Si (Pembimbing).

Kegiatan Praktik Kerja Lapang bertujuan untuk meningkatkan wawasan pengetahuan, ketrampilan serta pengalaman dunia kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan di dalam perusahaan atau industri pertanian. Pemahaman tentang teknologi di dunia industri diharapkan dapat menunjang pengetahuan secara teoritis dan praktik. Dalam kegiatan praktik kerja lapang dapat mengetahui proses budidaya tanaman teh, pengolahan teh dan sortasi teh hijau.

Praktek Kerja Lapang (PKL) dilaksanakan di PT. Candi Loka, Desa Girikerto, Kecamatan Sine, Kabupaten Ngawi, kode pos 63264. Kegiatan Praktik Kerja Lapang (PKL) ini dilaksanakan selama 4 bulan, dimulai dari tanggal 6 September 2021 sampai 25 Desember 2021. Metode yang digunakan dalam praktik kerja lapang adalah metode observasi, studi pustaka, penerapan kerja, wawancara dan penyusunan laporan.

Proses budidaya tanaman teh di PT. Candi Loka adalah pembibitan, pemeliharaan teh (pemupukan, penyiangan/bokor, penyemprotan, pemangkasan). Tahap selanjutnya adalah pengolahan teh hijau yaitu pelayuan, penggulungan, pengeringan tahap 1, pengeringan tahap 2 dan pengeringan tahap 3. Tahap terakhir adalah sortasi teh menggunakan mesin *separator*, ayakan 1 dan ayakan 2.

Proses budidaya tanaman teh di PT. Candi Loka adalah pembibitan, pemeliharaan teh (pemupukan, penyiangan/bokor, penyemprotan, pemangkasan). Tahap selanjutnya adalah pengolahan teh hijau yaitu pelayuan, penggulungan, pengeringan tahap 1, pengeringan tahap 2 dan pengeringan tahap 3. Tahap terakhir adalah sortasi teh menggunakan mesin *separator*, ayakan 1 dan ayakan 2.