

RINGKASAN

“UJI KUALITAS MUTU PADA PENGOLAHAN TEH HITAM DI UNIT PERKEBUNAN TAMBI WONOSOBO, JAWA TENGAH”, Sariang Putra Arifandi, NIM. B32171917, Tahun 2019, Progam Studi Teknologi Industri Pangan, Jurusan Teknologi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Mohammad Fatoni K, S.TP., M.P. (Dosen Pembimbing).

PT. Perkebunan Tambi Wonosobo merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang produksi teh dalam negeri maupun luar negeri. . PT. Perkebunan Tambi sendiri memproduksi teh yang cukup berkualitas. Hal ini dapat dilihat dari kualitas teh yang dihasilkan dalam perusahaan tersebut. Teh yang dihasilkan di PT. Perkebunan Tambi memiliki perlindungan jaminan mutu sehingga produk yang dihasilkan sangatlah berkualitas dan berpengaruh dalam menentukan persaingan pasar. Produk PT.Perkebunan Tambi di UP Tambi yaitu teh hitam sistem orthodox. Praktek Kerja Lapangan (PKL) pengolahan teh di PT. Perkebunan Tambi (UP Tambi) ini bertujuan untuk mengetahui alur proses produksi teh hitam dengan sistem orthodox.

Metode pelaksanaan kegiatan Praktek Kerja Lapangan (PKL) diantaranya yaitu wawancara, observasi, studi pustaka, dokumentask dan data-data serta aktivitas secara langsung. Proses produksi yang dilakukan di PT. Perkebunan Tambi (UP Tambi) meliputi prosespelayuan, penggilingan, sortasi basah, Oksidasi Enzimatis, pengeringan, Sortasi kering, pengemasan dan penyumpanan, pemasaran

Pada pengujian mutu di PT.Perkebunan Tambi yaitu yang pertama sampel yang di uji yaitu jenis BOP dan BOPF pengujian yang di lakukan yaitu kenampakan, aroma, rasa, ampas, warna air seduhan. Pengujian di lakukan mengambil sampel sebanyak ± 5 gr, lalu di tuang air panas ke dalam cangkir lalu di tunggu selama 5 menit lalu di tuangkan ke dalam cangkir lainnya. hasil yang di peroleh yaitu jenis BOP lebih bagus dari pada jenis BOPF.