

RINGKASAN

Replanting Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L) di PT.PP London Sumatra Tbk Kebun Alas Sukses Estate. Dwi Putro Wichaksono, NIM A43191213. Tahun 2023, 55 halaman, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Bapak Agusman selaku pembimbing lapang, Bapak Sepdian Luri Asmono, S.ST, M.P. selaku dosen pembimbing.

Magang adalah kegiatan menyelaraskan teori yang didapatkan dibangku perkuliahan dengan keadaan sesungguhnya yang ada dilapang suatu perusahaan yang ditempati, untuk membentuk keterampilan dan keahlian mahasiswa dari pengalaman yang didapatkan. Magang merupakan kegiatan yang tercantum dalam kurikulum Politeknik Negeri Jember yang dilaksanakan diawal semester VIII (delapan) sebagai salah satu syarat kelulusan.

Pelaksanaan kegiatan Magang dilaksanakan di PT. PP. London Sumatra Indonesia Tbk, Kebun Alas Sukses Estate Banyuwangi, Jawa Timur. PT PP London Sumatra Indonesia Tbk, yang dikenal sebagai “Lonsum”, adalah perusahaan perkebunan di Indonesia yang didirikan pada tahun 1906 pada saat Harrisons & Crosfield Plc, perusahaan perdagangan dan perkebunan yang berbasis di London, Inggris, memulai lahan perkebunan pertamanya di Indonesia berlokasi dekat kota Medan, Sumatera Utara.

Kegiatan budidaya tanaman kakao di PT.PP. London Sumatra Indonesia Tbk Meliputi pembibitan hingga pasca panen. Namun untuk kegiatan replanting ada tahapan yang harus dilalui dalam kegiatan replanting tanaman kakao adalah seperti perbanyakan generatif, perbanyakan vegetatif, pengolahan tanah berupa meratakan tanah (*harowing*), membajak tanah *ripping*, pemancangan (*lining*), pembuatan lubang tanam (*holling planting point*), pemukiman lubang tanam (*manuring hole*), penanaman (*planting*), penaungan (*shading*).