

RINGKASAN

PENGENDALIAN GULMA SECARA KIMIAWI PADA TANAMAN TEH (*Camellia sinensis* L.) DI AFDELING GEBUG LOR KEBUN TEH WONOSARI LAWANG JAWA TIMUR Clara Mega Ambarini, A43191572, Tahun 2023 96 Halaman, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Ir. Titien Fatimah, MP (Dosen Pembimbing).

Magang merupakan salah satu program yang tercantum dalam kurikulum akademik Politeknik Negeri Jember yang dilaksanakan pada awal semester VIII (Delapan). Magang bertujuan untuk meningkatkan wawasan, pengetahuan, pemahaman, keterampilan, dan pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan yang ada di dalam industri pertanian. Pengetahuan yang diperoleh dari bangku kuliah dapat dipraktikkan di industri. Dari kegiatan Magang ini mahasiswa dapat mengetahui proses produk teh dari pembibitan teh hingga proses pengolahan. Magang dilaksanakan selama 4 bulan dimulai pada tanggal 01 Maret 2023 –01 Juli 2023 di Pekebunan Teh Wonosari Lawang, Jawa Timur.

Untuk menambah wawasan, pengetahuan, dan pengalaman maka dilakukan metode pelaksanaan dalam Magang yaitu pengamatan lapang, wawancara, dokumentasi kegiatan, dan melakukan proses kegiatan Proses pra panen di Afdeling Gebug Lor hingga pengolahan yang ada di Pabrik Teh Wonosari Lawang, Jawa Timur dilakukan dari pembudidayaan tanaman meliputi pemeliharaan, pemetikan semi mekanis dan mekanis, hingga proses pengolahan.

Kegiatan magang ini selama 3 bulan dilaksanakan di Afdeling Gebug Lor kegiatan yang dilakukan antara lain: demonstrasi pembibitan, penyiangan manual, penyiangan kimiawi, pemetikan manual, pemetikan mesin, pangkas mesin, pangkas manual, pengendalian hama dan penyakit, rekapitulasi hasil panen, pemupukan. Selama 1 bulan kegiatan magang dilaksanakan di pabrik pengolahan Kebun Teh Wonosaari meliputi kegiatan: penerimaan pucuk, pelayuan pucuk, penggilingan, sortasi, pengemasan, dan cup tester.