

RINGKASAN

Pengendalian Hama Dan Penyakit Tanaman Teh (*Camellia sinensis* L.) Di Unit Produksi Bedakah PT Perkebunan Tambi Wonosobo. Nafa Liyra Mayyazantoso, A4321029, Tahun 2025, 45 Halaman, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Rahmawati, S.P.,MP. (Dosen Pembimbing).

Kegiatan magang merupakan kegiatan untuk meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan/industri, dan mempelajari teori dan praktik kerja dalam suatu industri, serta dapat mengembangkan keterampilan yang tidak diperoleh di kampus. Metode yang digunakan dalam pelaksanaan magang adalah observasi lapang, penerapan kinerja ini dengan mengikuti aktivitas yang ada di kebun Unit Produksi Bedakah PT Perkebunan Tambi, studi pustaka dan penyusunan laporan. Kegiatan yang dilakukan selama magang adalah pembibitan tanaman teh, pemeliharaan pembibitan, tbm, tm, proteksi, serta pemetikan pucuk teh.

PT Perkebunan Tambi Unit Produksi Bedakah menjadi salah satu perusahaan daerah dan swasta yang bergerak dalam bidang perkebunan dengan membudidayakan berbagai jenis teh dengan luas lahan 752,36 Ha. Dimana hasil dari bahan baku hasil budidaya akan diolah menjadi teh hitam, dan teh hijau.

Proses pengendalian hama dan penyakit merupakan rangkaian kegiatan dari pemeliharaan tanaman untuk mencegah serangan hama dan penyakit. Tujuan dari pengendalian untuk mengurangi gangguan serangan hama dan penyakit terhadap tanaman teh serta mengurangi resiko kerugian yang akan diterima dan bentuk dalam mempertahankan produksi.

Hasil kegiatan magang bahwa masiswa dapat memperoleh pengalaman kerja di dunia industri untuk bekal dalam budidaya tanaman teh secara langsung dengan benar di Unit Produksi Bedakah PT Perkebunan Tambi, Wonosobo. Serta pentingnya K3 dalam perusahaan/industri yang sangat berguna dan bermanfaat bagi keselamatan kerja karyawan.