

RINGKASAN

Identifikasi dan Pengendalian Hama Penyakit Pada Tanaman Tembakau Varietas Foiano di Lahan Penelitian dan Pengembangan KOPA TTN, Adinda Maharani Dwi Safitri, Nim A32221233, Tahun 2025, 60 hlm, Produksi Tanaman Perkebunan, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Descha Giatri Cahyaningrum, S.P., M.P. (Dosen Pembimbing).

Kegiatan magang berlangsung di Koperasi Agrobisnis Tarutama Nusantara (KOPA TTN) yang merupakan salah satu perusahaan yang berada di Kabupaten Jember yang bergerak di bidang agribisnis dengan bentuk koperasi mandiri. KOPA TTN terletak di Jl. Brawijaya No. 5, Jember. KOPA TTN merupakan salah satu koperasi agrobisnis yang mengeksport tembakau sebagai bahan pembalut cerutu. Tembakau yang dibudidayakan oleh KOPA TTN yakni Tembakau Bawah Naungan dan Tembakau Na-Oogst. Kegiatan magang ini dilaksanakan pada tanggal 1 Februari – 1 Juni 2025.

Budidaya tanaman Tembakau Bawah Naungan (TBN) perlu dikelola dengan baik dan benar dimulai dari tahap pembibitan, pemilihan lahan, penanaman, panen, pengeringan, dan pengolahan. Dalam membudidayakan Tembakau Bawah Naungan, tumbuhan tidak selamanya dapat terlepas dari serangan hama dan penyakit. Akibat dari hama dan penyakit yang menyerang dapat mempengaruhi pertumbuhan tanaman tembakau serta hasil yang dipanen tidak sesuai dengan yang diharapkan. Dalam membudidayakan tanaman tembakau perlu adanya pemeliharaan seperti mengidentifikasi dan mengendalikan hama penyakit untuk mengurangi kerusakan tanaman tembakau dan ledakan hama serta penyakit yang dapat menyebabkan kegagalan produksi sehingga berdampak kurang baik bagi perusahaan.

Metode yang digunakan dalam kegiatan magang ini yaitu dengan metode observasi, metode magang, metode demonstrasi, metode wawancara, metode dokumentasi, dan metode studi pustaka. Hasil yang didapat dari kegiatan magang yaitu penulis dapat mempelajari proses budidaya TBN hingga tahap pengolahan pasca panen. Selain itu, penulis juga memahami cara mengidentifikasi dan cara pengendalian hama penyakit pada tanaman tembakau.