

RINGKASAN

PENGENDALIAN HAMA DAN PENYAKIT PADA TANAMAN TEH (*Camelia sinensis* L.) DI PT PERKEBUNAN TAMBI UNIT PRODUKSI BEDAKAH WONOSOBO JAWA TENGAH, Moh. Fathan Fauzi, NIM A43222058, Tahun 2026, Budidaya Tanaman Perkebunan, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Bapak Rodiman (Pembimbing Praktisi), Sepdian Luri Asmono S.ST., MP. (Dosen Pembimbing).

Kegiatan magang dilaksanakan selama 4 bulan mulai 02 Februari – 29 Mei 2026 di Di PT Perkebunan Tambi Unit Produksi Bedakah Wonosobo Jawa Tengah. Metode yang digunakan dalam pelaksanaan magang adalah metode demonstrasi, kerja, studi pustaka, dan wawancara. Kegiatan magang yang saya laksanakan di Unit Produksi Bedakah, saya mengikuti seluruh rangkaian proses kerja dari awal hingga akhir. Kegiatan tersebut mencakup tahap pembibitan tanaman, pemeliharaan rutin, pengendalian hama dan penyakit, proses pemetikan daun teh, hingga tahap akhir berupa pengolahan teh. Seluruh tahapan ini memberikan pemahaman menyeluruh mengenai sistem budidaya dan produksi teh di perkebunan secara terpadu dan berkelanjutan.

Dalam laporan magang ini, saya lebih memfokuskan pembahasan pada kegiatan proteksi tanaman. Kegiatan proteksi tanaman yang saya pelajari meliputi hama dan penyakit yang menyerang tanaman teh, cara pengendalian hama dan penyakit, kalibrasi, hingga tahap selanjutnya. Tujuan saya dalam mempelajari kegiatan ini adalah untuk memahami secara menyeluruh proses pengendalian hama dan penyakit pada tanaman teh hingga hama dan penyakit pada tanaman teh dapat terkendali, khususnya di PT Perkebunan Tambi Unit Produksi Bedakah.