

RINGKASAN

PEMUPUKAN DAUN PADA TANAMAN KOPI ROBUSTA (*Coffea canephora*) DI PT. PERKEBUNAN NUSANTARA XII KEBUN RENTENG AFDELING RAYAP JEMBER. Azalia Ma'rufatul Aini, NIM A43192466, Tahun 2023, Budidaya Tanaman Perkebunan, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Daryanto, S.P. (Pembimbing Lapangan), Ir. Ujang Setyoko, M.P. (Pembimbing Akademik).

Kegiatan Magang dilaksanakan selama 4 bulan mulai 01 Maret 2023 – 01 Juli 2023, di PT Perkebunan Nusantara XII Kebun Renteng Afdeling Rayap, Kabupaten Jember. Metode yang digunakan dalam pelaksanaan Kegiatan Magang adalah metode praktek, demonstrasi, dan wawancara. Pada kegiatan magang yang saya lakukan di PT Perkebunan Nusantara XII Kebun Renteng Afdeling Rayap dengan mengawasi teknis pelaksanaan Budidaya Tanaman Kopi.

Tujuan dilaksanakannya kegiatan magang mahasiswa diharapkan dapat mengetahui teknis budidaya tanaman kopi dengan baik sesuai dengan SOP perusahaan saat melihat melakukan di dalam kondisi lapang, dapat mengetahui dan memahami manajemen pemeliharaan di PT Perkebunan Nusantara Kebun Renteng Afdeling Rayap, Jember. Pelaksanaan kegiatan magang ini dilakukan dengan mengikuti seluruh rangkaian kegiatan yang ada di kebun dan pabrik dari awal sampai akhir sehingga mahasiswa mendapatkan ilmu teknik budidaya dan pengalaman kerja secara langsung di perusahaan tersebut.

Kopi merupakan komoditas penting perkebunan di Indonesia. Indonesia merupakan negara penghasil kopi keempat terbesar di dunia. Secara umum terdapat dua jenis kopi yang dibudidayakan di Indonesia yaitu kopi robusta dan kopi arabika. Salah satu kegiatan yang berpengaruh terhadap perkembangan dan peningkatan produksi tanaman kopi salah satunya yaitu pemupukan pada proses pemeliharaan tanaman kopi.

Kebun Renteng Afdeling Rayap melakukan pemupukan untuk menghasilkan produktivitas yang sesuai dengan target dan kualitas mutu yang sangat baik. Pemupukan yang dilakukan salah satunya pemupukan daun, pemupukan daun adalah kegiatan pemberian nutrisi melalui daun yang bertujuan untuk mengstimulasi pertumbuhan bunga dan buah kopi.