## **RINGKASAN**

TAKSASI PRODUKSI PADA TANAMAN MENGHASILKAN KOPI ROBUSTA (*Coffea canephora* L.) DI AFDELING SUMBER KEMBANG PT J.A WATTIE JEMBER JAWA TIMUR, Risdianto Cahyo Nugroho, NIM A43190209, Tahun 2023, Budidaya Tanaman Perkebunan, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Dosen Pembimbing Irma Wardati, S. P, M. P

Kegiatan ini dilaksanakan di Perkebunan PT J.A Wattie yang terletak di Desa Karangpring, Kecamatan Sukorambi, Kabupaten Jember Jawa Timur. Pelaksanaannya berlangsung pada bulan Februari-Maret tahun 2023. Metode yang digunakan dalam pelaksanaan Magang adalah metode observasi, wawancara, penetapan kerja dengan mngikuti seluruh aktifitas yang ada di kebun. Pada kegiatan Magang yang dilakukan oleh mahasiswa magang di Kebun Durjo dengan mengawasi teknis pelaksanaan Budidaya Tanaman Kopi Robusta

Tujuan dilaksanakan kegiatan Magang, mahasiswa diharapkan dapat melaksanakan dan mengetahui teknis budidaya tanaman kopi baik sesuai pedoman buku dan dalam kondisi lapang, dapat memahami manajemen pemeliharaan kopi di PT J.A Wattie Kebun Durjo. Pelaksanaan kegiatan magang ini dilakukan dengan mengikuti seluruh rangkaian kegiatan meliputi semua kegiatan di perkebunan kopi mulai dari persiapan lahan tanam, persiapan bahan tanam/ pembibitan, penanaman, pemeliharaan tanaman, pemungutan hasil panen sehingga mahasiswa mendapatkan ilmu teknik budidaya dan pengalaman kerja secara langsung di perusahaan tersebut. Hasil yang diperoleh pada saat taksasi buah kopi robusta di Perkebunan Durjo Afdeling Sumber Kembang yaitu 123.850 kg berat gelondong kopi basah, 24.415 kg berat kopi kering keseluruhan dan 215 kg berat kopi kering per Ha