

## **RINGKASAN**

Kegiatan praktek lapangan kerja (PKL) ini dilaksanakan di PT. Perkebunan Nusantara XII Kebun Malangsari di Desa Kalibaru, Kecamatan Kalibaru, Kabupaten Banyuwangi. Kebun Malangsari mempunyai areal konsensi 2666,2 ha yang terbagi menjadi 8 afdeling dan ditambah pabrik serta kantor. Afdeling Ledoksari seluas 255,64 ha, Afdeling Watu Lempit seluas 232,74 ha, Afdeling Pancurejo seluas 351,44 ha, Afdeling Gunung Sari seluas 260,59 ha, afdeling Tretes seluas 335,89 ha, afdeling Kampung Tengah seluas 374,90 ha, afdeling Mulyosari seluas 570,62 ha, dan afdeling Kampung Rukun seluas 570,62 ha. Komoditas utama yang di budidayakan di Kebun Malangsari adalah Tanaman Kopi Robusta. Selain itu Kebun Malangsari juga membudidayakan Tanaman Karet dan Kebun Percobaan Kopi Arabica. Dan untuk meningkatkan perolehan keuntungan kebun Malangsari juga menanam kayu-kayuan seperti sengon dll.

Tanaman kopi robusta merupakan salah satu komoditi perkebunan yang mempunyai peran cukup penting dalam perekonomian Indonesia. Permasalahan yang sering dihadapi dalam budidaya tanaman kopi adalah tentang pemeliharaan khususnya pengendalian hama dan penyakit. Hama dan penyakit tanaman kopi merupakan salah satu penyebab menurunnya produksi dan produktivitas kopi di Indonesia. Upaya pengendalian hama dan penyakit kopi umumnya masih tergantung pada penggunaan pestisida kimia sintetik. Pengendalian terhadap hama dan penyakit bertujuan menekan populasi hama dan patogen agar tidak merugikan secara ekonomis dan meningkatkan ketahanan tanaman.

Hasil kegiatan praktek kerja lapang di perkebunan penulis memperoleh pengalaman sebagai tenaga kerja pemelihara dan memperoleh wawasan permasalahan dan pemecahan masalah dalam mengelola kegiatan proses kegiatan budidaya tanaman kopi robusta dan pengolahan.