

RINGKASAN

MAHARAMI TRIDAHAYU. Pasca Panen Kopi Arabika (*Coffea arabica* L) Semi Wash, di Koperasi Permata Gayo, Kabupaten Bener Meriah, Provinsi Aceh. Post Harvest Arabica Coffee (*Coffea arabica* L) Semi Wash, in Koperasi Permata Gayo, Bener Meriah Regency, Aceh Province. Dibimbing oleh MUHAMMAD IQBAL NURULHAQ dan AGIEF JULIO PRATAMA.

Kopi merupakan tanaman perkebunan yang sudah lama dibudidayakan. Kopi menjadi komoditas andalan ekspor dan produsen sumber pendapatan devisa negara. Komoditas kopi sering kali mengalami fluktuasi harga sebagai akibat ketidakseimbangan antara pemerintah dan persediaan komoditas kopi di pasar dunia. Proses pasca panen kopi sangat penting dan berpengaruh akan kualitas dan nilai dari kopi yang akan diproduksi. Proses pasca panen juga merupakan salah satu proses yang harus terus diutamakan pada saat proses produksi karena akan menentukan kualitas kopi yang diproduksi karena konsumen akan memilih kopi yang berkualitas baik. Kegiatan PKL bertujuan untuk menguraikan proses pasca panen kopi dan menerapkan pemutuan kopi sesuai dengan standar sertifikasi.

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan selama tiga bulan mulai 20 Januari hingga 20 April 2020. Kegiatan PKL akan dilaksanakan di Koperasi Permata Gayo, Kabupaten Bener Meriah, Provinsi Aceh dan pengembangan masyarakat dilaksanakan di Desa Wonosari, Kabupaten Bener Meriah, Provinsi Aceh. Kegiatan PKL bertujuan untuk menguraikan proses pasca panen kopi dan menerapkan pemutuan kopi sesuai dengan standar sertifikasi.

Kegiatan yang akan dilaksanakan selama Praktik Kerja Lapangan (PKL) di Koperasi Permata Gayo, Kabupaten Bener Meriah, Provinsi Aceh dimulai dari proses penerimaan buah (*cherry*) dari petani kopi ke pabrik hingga pengemasan, penyimpanan, dan pendistribusian. pada tahapan proses pascapanen terbagi atas tahap awal, proses dan akhir. Pada tahap awal akan mengikuti proses transportasi kopi dari kebun kopi sampai ke pabrik, penerimaan buah (*cherry*) di pabrik, seleksi buah (*cherry*) berupa warna dan kualitas buah yang diterima di pabrik. Pada tahapan proses akan dilakukan proses pengolahan kopi berupa pengeringan buah kopi, pengupasan kulit buah, pengeringan biji, pengupasan kulit tanduk, pengeringan akhir dan sortasi biji kopi (*grading*). Tahap akhir yang akan dilakukan yaitu proses pemutuan, proses pengemasan biji kopi, penyimpanan biji kopi dan pemasaran kopi.

Kegiatan pasca panen kopi arabika gayo dengan proses semi wash di Koperasi Permata Gayo dilakukan mulai dari penerimaan kopi *cherry* dari kebun rakyat yang merupakan petani kopi anggota Koperasi Permata Gayo, pasca panen yang dilakukan di Kabupaten Bener Meriah hanya sampai tahapan pengolahan kopi asalan dengan proses semi wash. Pasca panen dengan proses lainnya seperti *full wash*, *natural*, *wine*, dan kopi luwak hanya dilakukan ketika ada permintaan khusus oleh pembeli.

Kata Kunci : *cherry*, fermentasi, masyarakat, penjemuran, petani