

I. PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Kopi (*Coffea* sp.) merupakan salah satu komoditas ekspor penting dari Indonesia. Data menunjukkan, Indonesia meng-ekspor kopi ke berbagai negara senilai US\$ 588,329,553.00, walaupun ada catatan impor juga senilai US\$ 9,740,453.00 (Pusat Data dan Statistik Pertanian, 2006).

Kopi sudah sejak lama dikenal oleh masyarakat luar dan di dalam negeri. Ada empat faktor yang menentukan keberhasilan budidaya kopi, yaitu: (1) teknik penyediaan sarana produksi, (2) proses produksi/budidaya, (3) teknik penanganan pasca panen dan pengolahan (agroindustri), dan (4) sistem pemasarannya. Keempat-empatnya merupakan kegiatan yang berkesinambungan yang harus diterapkan dengan baik dan benar (Ernawati dkk, 2008)

Mutu bahan tanam sangat besar pengaruhnya terhadap daya hasil suatu tanaman, termasuk kopi yang merupakan tanaman tahunan. Faktor-faktor pendukung seperti tanah, iklim dan pemeliharaan yang baik belum menjamin akan memberikan hasil yang memuaskan apabila bahan tanam yang digunakan bukan jenis unggul yang memiliki daya hasil tinggi dan sesuai dengan kondisi lingkungan setempat.

Salah satu penyebab rendahnya produktivitas kopi di Indonesia adalah belum digunakannya bahan tanam unggul yang sesuai dengan agroekosistem tempat tumbuh kopi. Umumnya petani masih menggunakan bahan tanam dari biji berasal dari pohon yang memiliki buah lebat atau bahkan dari benih sapuan. Salah satu upaya untuk meningkatkan produktivitas kopi adalah dengan perbaikan bahan tanam.

Penggantian bahan tanam anjuran dapat dilakukan secara bertahap, baik dengan metode sambungan di lapangan (Prastowo, dkk, 2010).

Oleh karena itu dengan keadaan tersebut dilakukan kegiatan Praktek kerja lapang yang diharapkan dapat memberikan pendidikan dan pengetahuan di bidang persiapan bahan tanam kopi di PTPN XII Kalisat Jampit Bondowoso.

1.2. Rumusan Masalah

1. Bagaimana Persiapan bahan tanam tanaman Kopi Arabika(*Coffea arabica* L.) di PTPN XII Kebun Kalisat Jampit Bondowoso.
2. Bagaimana teknik perbanyakan tanaman kopi arabika (*Coffea arabica* L.) di PTPN XII Kalisat Jampit Bondowoso.

1.3 Tujuan

Adapun tujuan dari Praktek Kerja Lapangan ini adalah :

- a. Mempelajari dan menambah pengetahuan tentang kajian persiapan bahan tanamn kopi (*Coffea arabica* L.) di PTPN XII Kalisat Jampit Bondowoso.
- b. Mempelajari dan mengetahui tentang perbanyakan tanaman kopi (*Coffea arabica* L.) di PTPN XII Kalisat Jampit Bondowoso.
- c. Mempraktekkan dan meningkatkan keterampilan dalam proses persiapan bahan tanam dan perbanyakan tanaman kopi(*Coffea arabica* L.) di PTPN XII Kalisat Jampit Bondowoso.