

RINGKASAN

TEKNIK SAMBUNG V TANAMAN KOPI DI SEKOLAH KOPI RAISA BONDOWOSO, Mamluatul Ais, Tahun 2024, Budidaya Tanaman Perkebunan, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember. Satria Indra Kusuma, S.E., M.M (Pembibing).

Kegiatan Magang Kerja Industri dilaksanakan di Sekolah Kopi Raisa, Desa Rejoagung, Kecamatan Sumberwringin, Kabupaten Bondowoso. Pelaksanaan Magang Kerja Industri dimulai pada 29 Januari 2024 sampai 24 Mei 2024. Sekolah Kopi Raisa Bondowoso merupakan tempat yang cocok untuk mengembangkan keahlian dalam bidang perkebunan dan khususnya pada komoditi kopi. Kegiatan Magang Kerja Industri yang dilaksanakan di Sekolah Kopi Raisa Bondowoso, diharapkan mampu membuat mahasiswa menyerap ilmu sebanyak-banyaknya setelah semua materi telah dipelajari selama kegiatan perkuliahan. Kegiatan yang nyata dilakukan di tempat yang sesuai membuat mahasiswa memperoleh pengalaman dan keterampilan yang sangat berguna bagi masa depan khususnya di ruang lingkup dunia kerja bidang perkebunan kopi.

Grafting atau sambung adalah salah satu kegiatan yang dilakukan dalam kegiatan budidaya tanaman kopi. Kegiatan sambung memiliki tujuan menyambung batang bawah dan batang atas tanaman yang berbeda sedemikian rupa sehingga terbentuk tanaman baru. Kegiatan MKI (Magang Kerja Industri) dilaksanakan di Sekolah Kopi Raisa yang berlokasi di Desa Sumber Wringin, Bondowoso.

Teknik sambung sendiri ada dua yaitu teknik sambung V atau teknik celah dimana cara pemotongannya berbentuk seperti huruf V dan ada juga teknik sambung sisip atau teknik tempel dimana cara pemotongannya juga sama seperti huruf V tetapi hanya satu sisi saja yang dipotong. Di Sekolah Kopi Raisa kedua teknik tersebut sama sama digunakan, tetapi teknik V memiliki kelebihan yaitu cara penyambungannya lebih mudah dan kuat. Jenis kopi yang digunakan untuk melakukan penyambungan adalah kopi arabika dan robusta, entres atau batang atas yang digunakan berumur 5 tahun dan batang bawah berumur 20-25 tahun. Ketinggian untuk penanaman kopi di Sekolah Kopi Raisa adalah 1100 Mdp