

RINGKASAN

Teknik Pangkas Produksi Tanaman Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) di PT. Sinar Mayang Lestari Kabupaten Bandung, Fala Tansa, NIM A44222950, Tahun 2025, 68 Halaman, Program Studi Pengelolaan Perkebunan Kopi, Jurusan Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, ir. Ujang Setyoko (Dosen Pembimbing).

Magang Kerja Industri (MKI) dilaksanakan di PT. Sinar Mayang Lestari (Malabar Mountain Coffee) yang berlokasi di Kampung Cigendel, Desa Margamulya, Kecamatan Pangalengan, Kabupaten Bandung, Jawa Barat. Kegiatan magang dilaksanakan mulai tanggal 01 Juli 2025 hingga 31 Oktober 2025. PT. Sinar Mayang Lestari merupakan perusahaan yang bergerak di bidang agribisnis kopi arabika dari hulu hingga hilir. Dalam menjaga kualitas dan produktivitas tanaman kopi, perusahaan menerapkan kegiatan pemeliharaan tanaman, salah satunya melalui kegiatan pemangkasan.

Pemeliharaan tanaman kopi merupakan salah satu faktor penting yang mempengaruhi produktivitas dan kualitas hasil panen. Kegiatan pemeliharaan di PT. Sinar Mayang Lestari meliputi penyulaman, pengendalian gulma, pemangkasan, serta pengendalian hama dan penyakit. Pemangkasan dilakukan untuk membuang cabang yang tidak produktif, kering, atau terserang hama dan penyakit. Tujuannya adalah menjaga kesehatan tanaman, meningkatkan penetrasi cahaya matahari ke seluruh tajuk, memperbaiki sirkulasi udara, serta meningkatkan hasil produksi buah kopi arabika.

Kegiatan pemangkasan yang dilakukan di PT. Sinar Mayang Lestari meliputi beberapa jenis, seperti pemangkasan tunas air, cabang balik, cabang kering, dan cabang atas (topping). Pelaksanaan pemangkasan biasanya dilakukan setelah panen raya berakhir, yaitu pada akhir musim kemarau menjelang musim hujan, untuk merangsang pertumbuhan tunas baru yang lebih produktif. Melalui kegiatan pemangkasan yang teratur dan sesuai teknik, pertumbuhan tanaman kopi arabika dapat terjaga dengan baik serta mendukung peningkatan kualitas dan kuantitas hasil panen.