

ABSTRAK

ASTRID SULISTYOWATI, Pemangkasan Dalam Budidaya Tanaman Kakao Edel (*Theobroma cacao L.*) di PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero) Kebun Kalikempit Glenmore – Banyuwangi Jawa Timur, di bimbing oleh Ir.Sugiyarto, MP.

Tanaman Kakao (*Theobroma cacao L.*) merupakan salah satu komoditas perkebunan yang memiliki peranan penting bagi perekonomian nasional, khususnya sebagai penyedia lapangan kerja, sumber pendapatan juga sebagai devisa negara. Selain itu tanaman kakao juga berperan dalam memajukan perkembangan wilayah maupun pengembangan agroindustri. Permintaan dunia terhadap komoditas kakao semakin meningkat dari tahun ke tahun. Tempat asal dari tanaman kakao adalah di hutan hujan tropis yang gelap dan lembab, sehingga dalam pengolahannya sekarang ini digunakan modifikasi iklim agar menyerupai habitat asalnya. Modifikasi iklim yang bisa digunakan adalah menggunakan tanaman pelindung dan pemangkasan agar diperoleh produksi optimal. Pemangkasan yang ada di kebun kalikempit yaitu Pangkas Produksi. Pangkas produksi dilaksanakan individu per pohon untuk mendapatkan produksi yang optimal, pangkasan di bagi menjadi empat pangkasan yaitu pangkas bentuk, pangkas pemeliharaan, pangkas produksi dan pangkas restorasi. Pemangkasan pada tanaman kakao harus terperinci dan terjadwal dalam setiap bulannya untuk menghasilkan cabang dan pohon yang sehat. Oleh karena itu pada proses pemangkasan di Kebun Kalikempit dilakukan dengan cara dan teknik yang sesuai dengan standart yang ada, sehingga meningkatkan produktivitas kakao yang tinggi baik secara kuantitas maupun kualitasnya.

Kata kunci : Kakao, Pemangkasan