

RINGKASAN

Pemangkasan Tanaman Pada Budidaya Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.) di PT. Perkebunan Hasfarm Sukokulon Jember, Nartarisa Kartika Amalia, NIM. A43190572, Tahun 2023, Dosen Pembimbing Setyo Andi Nugroho, S.Pd,M.Si.

Kakao atau yang dikenal dengan nama latin *Theobroma cacao* L. adalah salah satu komoditi yang berperan cukup penting dalam menunjang perekonomian di Indonesia. Namun perkebunan kakao di Indonesia mengalami penurunan produktivitas pada tahun 2018 yaitu sebesar 7,7 ribu ton. Untuk menjaga agar produktivitas kakao meningkat maka perlu adanya pemeliharaan tanaman yang salah satu aspeknya adalah dengan cara pemangkasan.

Pemangkasan merupakan suatu tindakan yang dilakukan perkebunan untuk mengutamakan cabang atau ranting sebagai objek pemangkasan sehingga tanaman kakao dapat berproduksi baik dan berkelanjutan

Pemangkasan bertujuan untuk menurunkan kelembapan kebun, memperoleh iklim mikro yang sehat dan produksi tinggi, serta pemangkasan yang dilakukan secara efektif dan tepat dapat membantu menekan penyakit pada tanaman kakao. Ada tiga jenis pemangkasan : pangkas bentuk untuk membentuk kerangka tanaman, pangkas pemeliharaan untuk membuang cabang sakit dan mempertahankan bentuk dari kerangka tanaman kakao, dan pangkas produksi memacu pertumbuhan bunga dan buah. Pada PT. Perkebunan Hasfarm Sukokulon terdapat penambahan teknik pemangkasan yaitu pemangkasan restorasi. Pangkas restorasi bertujuan untuk membuang cabang rusak dan memelihara tunas air sebagai pengganti dari cabang rusak tersebut.