

RINGKASAN

Perhitungan Taksasi Tanaman *Strawberry* Varietas *callifornia* Di PT Kusuma Satria Dinasasri Wisatajaya Kecamatan Batu Kota Batu, Yanistia Fara Anggista, NIM D41202360, Tahun 2024, 35 Halaman, Manajemen Agroindustri, Politeknik Negeri Jember, Dr. Dhanang Eka P, SP., M.Sc (Pembimbing).

Politeknik Negeri Jember (Polije) merupakan Perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasional, yaitu suatu program pendidikan yang mengarahkan proses belajar mengajar pada tingkat keahlian dan mampu melaksanakan serta mengembangkan standar-standar keahlian secara spesifik yang dibutuhkan sektor industri. Magang merupakan kegiatan mahasiswa untuk belajar dari kerja praktik pada perusahaan/industri atau instansi lainnya, yang diharapkan dapat menjadi sarana penumbuh keterampilan dan keahlian pada diri mahasiswa. Selama magang mahasiswa bertindak sebagai tenaga kerja di perusahaan/industri dan wajib hadir di lokasi magang setiap hari kerja serta mentaati peraturan-peraturan yang berlaku sehingga mampu menyerap berbagai pengalaman praktik seperti : (1) memahami proses produksi suatu produk dan jasa serta dapat mengerti kualitas produk dan jasa yang dihasilkan; (2) mengenal metode yang dilakukan baik dari aspek teknologi maupun organisasi; (3) mengenal pasar dari produk yang dihasilkan; (4) memahami permasalahan yang dihadapi dan cara mengatasi permasalahan; dan (5) berkembangnya sifat kreatif dan inovatif mahasiswa untuk bergerak di bidang kewirausahaan.

Tanaman *Strawberry* merupakan tanaman buah dengan daya pikat pada buahnya yang berwarna merah mencolok dan rasanya yang manis serta segar. Tanaman *Strawberry* dapat tumbuh dan berkembang optimal pada daerah dataran tinggi. Daerah-daerah di Indonesia yang sudah mengkategorikan tanaman stroberi sebagai tanaman yang memiliki potensi budaya dan nilai ekonomi yang tinggi yaitu daerah Sukabumi, Cipanas, Lembang, Batu dan Bedugul Bali.

Pada PT Kusuma Satria Dinasasri Wisatajaya menggunakan sampel taksasi untuk perkiraan hasil satu blok tanaman dan perkiraan jumlah pengunjung

yang mengunjungi blok 8 lahan petik stroberi tersebut. Data yang digunakan dalam perhitungannya dibutuhkan sampel seperti, jumlah tanaman menghasilkan per pohon, total sampel buah. Setelah mendapatkan sampel hasil taksasi tersebut kemudian pihak departemen marketing menggunakan untuk memperkirakan juga jumlah wisatawan yang mengunjungi blok petik stroberi.

Taksasi pada tanaman stroberi bertujuan memberikan perkiraan akurat produksi buah stroberi. Hal ini penting untuk perencanaan produksi panen, wisata petik buah stroberi. Estimasi produksi membantu mempermudah bagian administrasi agar lebih mudah menghitung jumlah buah yang siap panen. Hasil taksasi buah menunjukkan perkiraan jumlah atau produksi stroberi dalam satu blok. Dari perkiraan jumlah buah tersebut maka dapat diperkirakan berapa banyak jumlah pengunjung atau wisatawan yang dapat masuk dalam blok tersebut. Total dari buah stroberi yang sudah dihitung akan dibagi 82 karena dalam satu kilo buah stroberi berisi 82 buah stroberi, sehingga nantinya dapat diketahui dalam satu blok stroberi dapat menghasilkan berapa Kg buah stroberi dan diketahui keuntungan yang akan didapatkan.

(Jurusan Manajemen Agribisnis, Program studi D-IV Manajemen Agroindustri, Politeknik Negeri Jember)