

BUDIDAYA STROBERI (*Fragaria* sp.) SECARA KONVENSIONAL DI CV. CASA FARM BANDUNG

Oleh

Deni Saputra

RINGKASAN

Buah stroberi (*Fragaria* sp.) adalah buah dengan kulit merah dengan bintik-bintik putih di bagian kulit yang merupakan bijinya, buah ini berwarna merah ketika sudah masak dan hijau ketika masih muda. Buah ini termasuk ke dalam keluarga *Rosaceae*. Stroberi memiliki rasa daging buah asam, daging buah lembek, biji berada di luar kulit, warna daging putih kemerahan, struktur daging sedikit berserat (halus), ukuran buah kecil, aroma kuat merangsang (harum) produksi buah stabil. Stroberi memiliki kandungan vitamin C yang tinggi. Stroberi juga mengandung asam folat, kalium, mangan, riboflavin, asam lemak omega-3, vitamin K, B5, dan B6. Budidaya tanaman stroberi dengan cara konvensional atau lahan terbuka cukup mudah dan tidak memerlukan biaya terlalu mahal. Tujuan dari penulisan tugas akhir ini adalah mengetahui bagaimana cara budidaya tanaman stroberi dengan baik dan sesuai dengan SOP di CV. Casa Farm Bandung. Penyusunan tugas akhir ini dilakukan berdasarkan data yang diperoleh pada saat Praktik Kerja Lapangan (PKL) di CV. Casa Farm Bandung, pada 4 April sampai 21 Juni 2024. Adapun pengambilan data dilakukan dengan cara praktik langsung, observasi lapangan, wawancara, pengumpulan gambar, dan studi literatur. Kegiatan yang dilakukan yaitu: persiapan media tanam, perbanyakan bibit, pindah tanam, pengairan, pemupukan, penyiangan gulma, pemangkasan, pengendalian hama dan penyakit, panen, dan pascapanen. Budidaya tanaman stroberi di CV. Casa Farm Bandung dengan luas lahan 300 m², panjang bedengan 10 m, jarak antar bedengan 50 cm, dan jarak tanam 25x25 cm, sehingga jumlah populasi yang didapatkan adalah 4.800 tanaman. Panen per musim sebanyak 680 kg dan berat rata rata hasil panen buah stroberi 141 g/tanaman, dengan berat rata-rata grade Jumbo 16 g/buah, grade A 12,5 g/buah, grade B 9 g/buah, dan grade C 6,5 g/buah. Pendapatan yang didapatkan adalah sebesar Rp 23.175.000. Kendala dalam budidaya tanaman stroberi di CV. Casa Farm Bandung adalah tanaman stroberi terserang hama dan penyakit seperti ulat *Hyphantria cunea*, ulat grayak (*Spodoptera frugiperda*), bekicot, belalang, semut, sulug (bekecot tanpa cangkang), kutu daun, trips dan tonggeret, hawar daun, dan antraknosa.