

## RINGKASAN

**Analisis Usaha Tani Selada Keriting Hijau (*Lactuca sativa* Var. *Kriebo*.) Secara Organik Menggunakan *Screen House* Di Hortimart Agro Center Kabupaten Semarang.** Windy Ayu Wardani NIM A31200190: Tahun 2023, 20 halaman, Prpgram Studi Produksi Tanaman Hortikultura, Jurusan Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Ir. Tri Rini Kusparwanti, Mp. (Pembimbing)

Selada keriting hijau (*Lactuca sativa* Var. *Kriebo*) merupakan tanaman sayuran dengan bentuk daun bergelombang yang dikonsumsi masyarakat dalam keadaan segar. Selada dapat dijadikan penghias sajian dan mempercantik makanan karena warna, tekstur, dan aroma daunnya yang khas. Kebutuhan selada di pasaran akan terus meningkat sejalan dengan meningkatnya jumlah penduduk.

Teknologi *screen house* merupakan teknologi yang berbentuk seperti rumah yang berguna untuk melindungi tanaman dari serangan hama (Sarwono, 2002). Penggunaan *screen house* pada budidaya tanaman mampu mengurangi serangan OPT dan penggunaan pestisida. Hal ini menjadikan hasil panen tanaman akan lebih tinggi dibandingkan dengan budidaya di lahan terbuka

Tujuan Praktek Kerja Lapangan (PKL) adalah mampu melakukan budidaya tanaman semusim khususnya budidaya sayur selada keriting hijau, memperoleh keterampilan dalam melakukan budidaya tanaman secara menggunakan *screenhouse*, memahami masalah yang terjadi dalam tahapan budidaya sayur selada keriting hijau menggunakan *screenhouse*, dapat memahami analisa usaha tani yang sesungguhnya mengenai budidaya sayur selada keriting hijau di Hortimart Agro Center Kabupaten Semarang.

Pelaksanaan PKL bertempat di Jalan Gatot Subroto 55 Bawen, Kota Semarang, Jawa Tengah. Kegiatan PKL dilaksanakan mulai tanggal 1 Maret 2023 – 28 Juni 2023 pada pukul 06.00 – 12.00 WIB, yang dilaksanakan mulai hari senin – sabtu. Hortimart Agro Center merupakan kebun buah dan sayur yang dijadikan sebagai percontohan Agro khususnya bagi masyarakat petani. melalui yayasan Obor Tani dan para pekerja Hortimart Agro Center mulailah menyongsong mimpi baru menjadi Pusat Percontohan Agro Terbaik di Indonesia. Membangun semangat

mencintai Produk Buah Lokal Indonesia dengan cara memproduksi buah dan sayuran berkualitas.

Hasil Analisa usaha tani budidaya selada keriting hijau menggunakan *Screen House* diperoleh produksi sebesar 339,4 kg dengan luas 800 m<sup>2</sup> dengan total biaya Rp. 8.288.251,- dan harga jual Rp.28.000,-/kg. Pendapatan yang diperoleh sebesar Rp. 1.214.949, dengan keuntungan sebesar Rp.9.505.200,-. Budidaya selada keriting hijau menggunakan *Screen House* layak untuk diusahakan karena menghasilkan nilai R/C ratio > 1.