

RINGKASAN

Teknik Budidaya Selada Romaine (*Lactuca sativa* L. var. *Longifolia*) Secara Organik Di Yayasan Kaliandra Sejati, Kabupaten Pasuruan, Jawa Timur,
Geby Laguma Muliskah Sari, NIM A31191733, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Rindha Rentina Darah Pertamina, SP., M.Si.

Selada Romaine (*Lactuca sativa* L. var. *Longifolia*) merupakan jenis sayuran di Indonesia yang banyak dikonsumsi dalam bentuk segar karena memiliki warna daun hijau segar, tekstur yang renyah, dan rasanya yang enak sehingga sangat menarik minat konsumen. Selain itu, selada romaine mempunyai nilai tambah terhadap manfaat kesehatan seperti mencegah panas dalam, melancarkan metabolisme, membantu menjaga kesehatan rambut, dan mencegah kulit menjadi kering.

Sistem pertanian di Indonesia hingga saat ini masih bersifat konvensional serta para petani masih mengandalkan pupuk kimia yang semakin sulit untuk di dapat, sehingga harus ada pendekatan yang baik agar pertanian Indonesia mengalami kemajuan. Salah satu upaya yang dapat dilakukan untuk menangani dampak yang ditimbulkan dari penerapan sistem pertanian konvensional tersebut yaitu dengan mengubahnya menjadi sistem pertanian berkelanjutan. Pertanian organik merupakan suatu bagian integral dari pertanian berkelanjutan dengan penggunaan bahan organik alami.

Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini dilaksanakan di Yayasan Kaliandra Sejati, Dusun Gamoh, Desa Dayurejo, Kecamatan Prigen, Kabupaten Pasuruan, Jawa Timur bertujuan untuk menyelesaikan tahap akhir pembelajaran sebagai mahasiswa Diploma. Mahasiswa diharapkan memperoleh keterampilan yang tidak hanya bersifat kognitif, afektif, dan psikomotorik yang meliputi keterampilan fisik, intelektual, sosial, dan manajerial. Selain itu, meningkatkan ilmu pengetahuan mengenai teknik budidaya selada romaine yang sangat diperlukan dalam budidaya selada romaine, agar produktivitas selada romaine meningkat dan kualitas selada romaine dapat terjamin.