

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pelatihan Kerja Lapangan atau biasa disebut dengan PKL adalah salah satu bentuk kegiatan yang bertempat di lingkungan kerja langsung. PKL bisa dilakukan oleh murid SMA/SMK, mahasiswa maupun karyawan baru. Di tingkat mahasiswa, PKL merupakan implementasi secara sistematis dan sinkron antara program pendidikan di sekolah dengan program penguasaan keahlian yang diperoleh melalui kegiatan kerja secara langsung di dunia kerja untuk mencapai tingkat keahlian tertentu. (Fitriana and Latief, 2019)

Praktik Kerja Lapang (PKL) merupakan salah satu program yang tercantum dalam kurikulum akademik Perguruan Tinggi Politeknik Negeri Jember yang dilaksanakan pada awal semester Lima. Praktik Kerja Lapang (PKL) dilaksanakan dengan cara menjalin kerja sama dengan instansi atau perusahaan yang masih terkait erat dengan disiplin ilmu mahasiswa dalam jangka waktu tertentu yang telah ditentukan. Program ini memiliki tujuan agar mahasiswa mendapat banyak pengetahuan dan keterampilan sehingga tidak hanya mengasah *hard skill* tetapi juga *soft skill*.

Kegiatan Praktik Kerja Lapang (PKL) ini dilakukan di Yayasan Kaliandra Sejati, Pasuruan, Jawa Timur. Tepatnya di Dusun Gamoh, Desa Dayurejo, Kecamatan Prigen, Kabupaten Pasuruan, Jawa Timur. Yayasan Kaliandra Sejati merupakan lembaga swadaya masyarakat yang berbadan hukum dan salah satu perusahaan sosial yang bergerak di bidang Agribisnis. Perusahaan ini memiliki beberapa cabang bisnis, diantaranya yaitu Organic Farm, Resort, dan Resto. Salah satu cabang bisnis yang unggul di Yayasan Kaliandra Sejati yaitu Organic Farm. Kaliandra Organic Farm sendiri memiliki peran dalam meningkatkan produksi pertanian tanaman hortikultura, khususnya tanaman sayur. Dengan teknik penerapan yang diterapkan yaitu Pertanian Organik.

Selada (*Lactuca sativa L.*) merupakan sayuran yang mempunyai nilai komersial dan prospek yang cukup baik. Selada pada umumnya digemari oleh masyarakat Indonesia karena rasanya yang renyah dan dimakan dalam keadaan

segar. Jenis selada yang belum banyak dikenal masyarakat adalah siomak atau dikenal juga dengan nama selada wangi, selada ini memiliki rasa renyah dan aroma menyerupai pandan. Mengingat dari rasa dan aromanya yang enak siomak ini memiliki prospek yang lebih tinggi Selada siomak belum dikenal masyarakat luas, karena belum pernah ada yang memproduksi dan memasarkan, serta harga selada siomak yang ditetapkan lebih tinggi dibandingkan dengan harga sayuran jenis selada lainnya. (Haryani, Apriyani and Trisnanto, 2019)

Proses Budidaya Tanaman Selada Wangi atau Siomak yang berada di Kaliandra Organic Farm menerapkan teknik organik dengan menggunakan screen house sebagai tempat budidaya yang bertujuan agar tanaman sayur siomak tidak mudah terserang hama dan penyakit. Tak hanya itu, kondisi lingkungan seperti tanah, nutrisi, cahaya matahari, air dan suhu juga sangat diperhatikan karena dapat mempengaruhi proses pertumbuhan dan perkembangan tanaman sayur hingga proses panen.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum PKL

Tujuan Umum dari Budidaya Organik dan Sistem Pasca Panen pada Tanaman Selada Wangi / Siomak (*Lactuca sativa*, L.) pada Pelaksanaan PKL yang berlokasi di Yayasan Kaliandra Sejati, Prigen, Pasuruan, Jawa Timur adalah :

1. Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan selama perkuliahan dalam kegiatan Praktik Kerja Lapangan.
2. Melatih mahasiswa untuk bersikap mandiri dan berpikir kritis dalam bersosialisasi di dunia kerja serta memperoleh pengalaman kerja di Lokasi PKL.
3. Memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan studi di Politeknik Negeri Jember sebagai Ahli Madya Pertanian (A.Md.P).

1.2.2 Tujuan Khusus PKL

Tujuan Khusus dari Budidaya Organik dan Sistem Pasca Panen pada Tanaman Selada Wangi / Siomak (*Lactuca sativa, L.*) pada Pelaksanaan PKL yang berlokasi di Yayasan Kaliandra Sejati, Prigen, Pasuruan, Jawa Timur adalah :

1. Memeroleh pengetahuan dan keterampilan tentang berbudidaya sayuran secara organik.
2. Mengetahui teknik berbudidaya sayuran jenis “Selada Wangi atau Siomak” secara organik dan memenuhi standar.
3. Mengetahui sistem pasca panen sayuran jenis “Selada Wangi atau Siomak”.

1.2.3 Manfaat PKL

Manfaat dari Budidaya Organik dan Sistem Pasca Panen pada Tanaman Selada Wangi / Siomak (*Lactuca sativa, L.*) pada Pelaksanaan PKL yang berlokasi di Yayasan Kaliandra Sejati, Prigen, Pasuruan, Jawa Timur adalah :

1. Mahasiswa dapat meningkatkan wawasan ilmu selama perkuliahan pada tempat lokasi Praktik Kerja Lapangan.
2. Mahasiswa dapat mengaplikasikan dan memahami kegiatan budidaya sayuran secara organik yang memenuhi standar.
3. Mahasiswa dapat mengembangkan jiwa keilmiahannya dan bersosialisasi dalam lingkungan kerja.

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

1.3.1 Lokasi

Lokasi Pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) yaitu berlokasi di Dusun Gamoh, Desa Dayurejo, Kecamatan Prigen, Kabupaten Pasuruan, Jawa Timur, 67157 Indonesia.

Telepon : (0343) 6741979.

Situs Web: www.kaliandrasedjati.org

Email: kaliandrafoundation@kaliandrasedjati.com.



Gambar 1.1 Denah Lokasi PKL



Gambar 1.2 Lokasi PKL

1.3.2 Jadwal Kerja

Pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan pada tanggal 01 Oktober 2021 sampai 31 Januari 2022. Kegiatan PKL dilakukan enam hari dalam satu minggu (Libur : Hari Rabu) dengan batasan waktu kerja yang ditentukan dan disepakati yaitu pada pukul 07.00 WIB – 15.00 WIB.

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode Pelaksanaan yang dilakukan dalam pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan yang berlokasi di Yayasan Kaliandra Sejati yaitu :

1 Metode Kerja Lapangan

Mahasiswa melaksanakan kegiatan Praktik Kerja Lapangan seperti penanaman, perawatan, panen, hingga pasca panen pada budidaya komoditas sayuran yang dipilih (selada wangi atau siomak) bersama petani dan karyawan perusahaan secara langsung.

1. Metode Demonstrasi dan Wawancara

Mahasiswa melaksanakan kegiatan Praktik Kerja Lapang dengan melakukan wawancara/tanya jawab secara langsung, mencari data dan sumber informasi kepada pembimbing lapang (supervisor), petani, maupun karyawan guna mendukung proses penulisan laporan Praktik Kerja Lapang (PKL).

2. Metode Dokumentasi

Mahasiswa melaksanakan kegiatan Praktik Kerja Lapang dengan mencari sumber data pendukung maupun mengabadikan momen berupa gambar dan data tertulis (logbook) sebagai penguat laporan Praktik Kerja Lapang (PKL).

3. Metode Penulisan Laporan

Mahasiswa melaksanakan kegiatan Praktik Kerja Lapang dengan menyusun Laporan PKL dengan komoditas tanaman yang dipilih (selada wangi atau siomak) sebagai hasil kegiatan yang telah dilakukan selama PKL berlangsung