

## **BAB 1 PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Politeknik Negeri Jember merupakan perguruan tinggi yang menyelenggarakan Pendidikan vokasional, dimana program Pendidikan yang diterapkan lebih ditekankan pada penerapan ilmu praktik yang bertujuan untuk meningkatkan kemampuan, keterampilan dan keahlian peserta didik dalam bidang yang telah dipilih. Sistem Pendidikan yang diberikan oleh Politeknik Negeri Jember di dasarkan kepada peningkatan keterampilan sumber daya manusia dengan ilmu pengetahuan serta keterampilan yang kuat terutama pada tingkat keahlian suatu bidang dan mampu melaksanakan standar keahlian yang dibutuhkan sektor industri maupun berwirausaha mandiri.

Kegiatan Magang merupakan Kegiatan yang dilakukan mahasiswa dalam upaya untuk memperoleh pengetahuan baru dan pengalaman praktik kerja. Adanya kegiatan PKL di Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian Kota Malang, diharapkan dapat memberikan gambaran kepada mahasiswa tentang kondisi nyata yang ada dalam dunia pertanian dan memberikan kemampuan bagi mahasiswa dalam meningkatkan kompetensi yang ditempuh. Tujuan dari kegiatan Magang) ini adalah agar mahasiswa mampu melaksanakan kegiatan kerja lapang pada suatu dinas atau instansi dan mampu membentuk sikap serta keterampilan kerja, khususnya pada pelatihan pertanian yang ada di Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian Kota Malang.

Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian (Dispangtan) Kota Malang merupakan perangkat daerah yang melaksanakan urusan pemerintah kota malang dibidang pangan, dan bidang pertanian serta sub urusan perikanan budidaya, urusan pemerintah pemerintah bidang kelautan dan perikanan dan Peternakan. Keberadaan dinas ini bertujuan untuk mewujudkan sistem ketahanan pangan yang tangguh, pembangunan pertanian yang berkelanjutan, serta pengembangan sektor perikanan budidaya sebagai bagian dari penguatan ekonomi masyarakat. Sebagai bagian dari struktur birokrasi Pemerintah Kota Malang, Dispangtan menjalankan berbagai

program dan kebijakan di bidang pangan, pertanian, serta suburusan perikanan budidaya yang merupakan bagian dari urusan pemerintahan bidang kelautan dan perikanan. Dalam menjalankan fungsinya, Dispangtan tidak hanya berorientasi pada aspek produksi, tetapi juga pada distribusi, konsumsi, pemberdayaan petani dan pembudidaya.

konsep Mini Food Estate menjadi alternatif strategis yang dapat diimplementasikan di wilayah perkotaan seperti Kota Malang. Mini Food Estate adalah sistem pertanian terpadu berskala kecil yang mengintegrasikan berbagai komoditas pangan, baik tanaman pangan, hortikultura, peternakan, maupun perikanan, dalam satu kawasan yang dikelola secara intensif dan berkelanjutan. Sistem ini tidak hanya mendukung efisiensi lahan, tetapi juga memberikan nilai tambah ekonomi dan memperkuat ketahanan pangan lokal. Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian Kota Malang memiliki peran penting dalam mengembangkan program ini melalui pemberdayaan masyarakat, penguatan kelembagaan petani, serta penyediaan sarana dan prasarana pendukung. Pengembangan usahatani Mini Food Estate juga sejalan dengan kebijakan nasional dalam mendorong transformasi pertanian yang modern, inklusif, dan ramah lingkungan. Oleh karena itu, kajian dan implementasi pengembangan usahatani Mini Food Estate di Kota Malang menjadi langkah strategis untuk memperkuat ketahanan pangan daerah, meningkatkan produktivitas pertanian, serta memberdayakan masyarakat menuju kemandirian pangan yang berkelanjutan.

## **1.2 Tujuan dan Manfaat**

### **1.2.1 Tujuan Umum**

1. Memperoleh pengalaman profesional untuk bekerja secara nyata di lapangan.
2. Memberikan bekal pengetahuan, keterampilan, dan pengalaman praktik kepada mahasiswa mengenai kegiatan agribisnis atau ekonomi pertanian di lapangan.
3. Melatih mahasiswa agar dapat menerapkan ilmu dan pengetahuan yang telah didapatkan di perkuliahan dalam kegiatan di lapangan.

### 1.2.2 Tujuan Khusus Magang

1. Menambah wawasan Mahasiswa mengenai Mini food estate
2. Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan mahasiswa mengenai tahapan dan cara pengembangan mini food estate
3. Mahasiswa mengetahui Etika kerja di lingkungan pemerintahan

### 1.2.3 Manfaat Magang

1. Memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan program (D3) Politeknik Negeri Jember
2. Bagi mahasiswa dapat menjadikan sarana pelatihan kerja lapangan pengembangan pengetahuan serta pengalaman.
3. Bagi instansi yang bersangkutan, dapat dijadikan sebagai tambahan informasi untuk mengevaluasi hal-hal yang berkaitan dengan kegiatan pelatihan.

## 1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

### a. Lokasi

Tempat : Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian Kota Malang

Alamat : Jalan Jenderal Ahmad Yani Utara No.202, Polowijen, Kecamatan Blimbing, Kota Malang, Jawa Timur, Indonesia.

### b. Jadwal Kerja

Magang dilaksanakan di Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian Kota Malang. Kegiatan Magang ini berlangsung Selama 4 Bulan, dimulai sejak tanggal 03 Maret 2025 s/d 30 Juni 2025. Kegiatan Magang dilakukan setiap hari kecuali hari Sabtu dan Minggu dan libur nasional dengan durasi kerja 8 jam perhari hari Senin s/d Kamis dimulai jam 08-00 s/d 16.00 WIB sementara hari Jum'at dimulai jam 07.30 s/d 15.00 WIB

#### **1.4 Metode Pelaksanaan**

Adapun beberapa metode yang digunakan, antara lain:

a) Observasi

Metode observasi adalah salah satu metode pengumpulan data dengan cara mengamati atau pencatatan yang dilakukan dengan cara mengamati secara langsung. Metode Observasi yang dilakukan di Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian Kota Malang dengan cara pengamatan kegiatan secara langsung.

b) Wawancara

Metode wawancara merupakan salah satu metode pengumpulan dengan cara melakukan tanya jawab dengan narasumber sehingga bisa mendapatkan informasi yang diinginkan.

c) Studi Pustaka

Studi pustaka merupakan salah satu metode pengumpulan data dalam penelitian yang dilakukan dengan cara mengumpulkan dan menelaah berbagai sumber tertulis yang relevan terkait kegiatan yang dilakukan di Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian Kota Malang.

d) Dokumentasi

Selama melaksanakan kegiatan di lapangan, mahasiswa juga mengambil foto dan menggunakan sebagai lampiran pada laporan PKL untuk memperkuat isi laporan yang disusun.