## **BAB 1. PENDAHULUAN**

### 1.1 Latar Belakang

Praktik Kerja Lapang (PKL) termasuk salah satu kegiatan utama dalam pendidikan di Politeknik Negeri Jember. Praktik Kerja Lapang merupakan kegiatan keikut sertaan dalam serangkaian proses yang telah berlangsung di tempat kerja selama 540 jam untuk jenjang pendidikan Program Diploma IV Politeknik Negeri Jember. Kegiatan PKL ini adalah kegiatan pengaplikasian teori yang telah di peroleh selama perkuliahan dan di bandingkan dengan kegiatan praktik langsung di lapangan, kegiatan ini di harapkan mampu memberikan pengalaman akan dunia kerja yang dimana kedisiplinan, rasa tanggung jawab dan ketelitian sangat diperlukan di dalamnya. Kegiatan PKL ini bertujuan untuk menambah wawasan yang terkait dengan hal-hal manajemen agroindustri, salah satu perusahaan agroindustri yang memberikan kesempatan pada mahasiswa untuk melaksakan praktek kerja lapang.

Praktik Kerja Lapang (PKL) dilakukan di P4S Bintang Tani Sejahtera yang merupakan Pusat Pertanian dan Perdesaan Swadaya yang terletak di Desa Karang Melok Kecamatan Tamanan Kabupaten Bondowoso. P4S Bintang Tani Sejahtera adalah tempat produksi pupuk organik, disini ada dua macam pupuk organik yaitu pupuk organik padat dan pupuk organik cair. Pupuk organik merupakan pupuk yang sebagian besar bahan-bahan pengolahannya menggunakan bahan organik atau limbah dari kotoran ternak maupun tumbuh-tumbuhan yang berfungsi sebagai penyuplai unsur hara tanah sehingga dapat memperbaiki sifat fisik, kimia, dan biologi tanah menjadi lebih baik (Nurhidayati, dkk., 2008). P4S Bintang Tani Sejahtera berupaya semaksimal mungkin memanfaatkan dan mengolah limbah hasil peternakan dan pertanian agar tidak mencemari lingkungan dan memiliki manfaat bagi lingkungan masyarakat.

Salah satu produk unggulan yang di produksi oleh P4S Bintang Tani Sejahtera yaitu pupuk Organik Padat Curah (POPC) dan Pupuk Organik Padat Granul (POPG). Kedua produk pupuk organik padat tersebut merupakan produk

unggulan yang cukup di minati oleh petani, pupuk padat yang di produksi oleh P4S Bintang Tani Sejahtera menggunakan bahan utama *feses* sapi. P4S Bintang Tani Sejahtera juga sering melakukan sosialisai dengan perwakilan petani Bondowoso yang di wakilkan oleh beberapa orang dari setiap kecamatan di seluruh Kabupaten Bondowoso terhadap produk pupuk organik yang di produksi oleh P4S Bintang Tani Sejahtera.

Judul yang akan saya ambil dalam penulisan Laporan Praktik Kerja Lapang ini adalah "Proses Pengemasan Pupuk Organik Padat Di Pusat Pelatihan Pertanian Dan Perdesaan Swadaya P4S Bintang Tani Sejahtera Tanaman Bondowoso".

## 1.2 Tujuan dan Manfaat

## 1.2.1 Tujuan Umum Praktek Kerja Lapang

Adapun tujuan umum dari praktek kerja lapang di P4S Bintang Tani Sejahtera adalah sebagai berikut :

- Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan tempat Praktek Kerja Lapang (PKL)
- 2. Melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan atau kesenjangan (*gap*) yang di praktikkan di lapangan dan diperoleh pada saat perkuliahan

## 1.2.2 Tujuan Khusus Praktek Kerja Lapang

Tujuan khusus dari pelaksanaan praktek kerja lapang di P4S Bintang Tani Sejahtera adalah sebagai berikut :

- Mampu memahami dan menjelaskan proses pengemasan pupuk organik padat di P4S Bintang Tani Sejahtera.
- Mampu mengidentifikasi masalah terkait kecacatan produk pada proses pengemasan pupuk organik padat di P4S Bintang Tani Sejahtera
- Mampu memberikan solusi terkait kecacatan produk pada proses produksi dan pengemasan pupuk organik padat di P4S Bintang Tani Sejahtera

## 1.2.3 Manfaat Praktek Kerja Lapang

Adapun manfaat dari praktek kerja lapang di P4S Bintang Tani Sejahtea adalah sebagai berikut :

- Mahasiswa terlatih untuk mengerjakan pekerjaan lapang dan melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya.
- 2. Mahasiswa memperoleh kesempatan untuk memantapkan keterampilan dan pengetahuannya sehingga kepercayaan dan kematangan dirinya akan semakin meningkat.
- 3. Mahasiswa terlatih untuk bepikir kritis dan menggunakan daya nalarnya dengan cara memberi komentar logis tehadap kegiatan yang dikerjakan.
- 4. Menumbuhkan sikap kerja yang berkarakter.

# 1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

Kegiatan praktek kerja lapang dimulai pada tanggal 1 Oktober 2020 s/d 15 Desember 2020. Adapun aktivitas praktik kerja lapang bertempat di Pusat Pelatihan Pertanian dan Perdesaan Swadaya (P4S) Bintang Tani Sejahtera yang terletak di Desa Karang Melok Kecamatan Tamanan Kabupaten Bondowoso ini dilaksanakan pada :

Tabel 1.1 Waktu Kegiatan Praktek Kerja Lapang di P4S Bintang Bintang Tani Sejahtera

| Waktu            | Kegiatan             |
|------------------|----------------------|
| Senin – Minggu   |                      |
| 07.00 - 07.30    | Pengarahan PKL       |
| 07.30 - 11.30    | Praktek Kerja Lapang |
| 11.30 - 13.00    | Isoma                |
| 13.00 - 16.00    | Praktek Kerja Lapang |
| Selasa dan Sabtu | ŭ 1 0                |
| 19.00 - 21.00    | Diskusi Besama       |

Sumber: P4S Bintang Tani Sejahtera 2020

#### 1.4 Metode Pelaksanaan

Adapun metode pelaksanaa yang diguanak dalam praktek kerja lapang di P4S Bintang Tani Sejahtera adalah sebagai berikut :

## 1. Praktek Lapang

Metode ini dilakukan dengan cara ikut berpartisipasi langsung dalam proses produksi dan pengemasan pupuk organik padat dengan pembimbing lapang.

#### 2. Wawancara

Mahasiswa mengadakan wawancara tanya jawab langsung dengan pembimbing lapang.

#### 3. Observasi

Mahasiawa mengadakan pengamatan secara langsung di lapangan untuk mendapatkan data yang dibutuhkan untuk pelaksanaan laporan praktek kerja lapang.

#### 4. Dokumentasi

Metode ini dilakukan dengan cara mengambil gambar atau foto mengenai kegiatan tahap proses produksi yang dilakukan pada saat pelaksanaan PKL.

#### 5. Studi Pustaka

Mahasiswa mengumpulkan data sekunder, dokumentasi, serta informasi penunjang dari arsip dan catatan yang ada di perusahaan.