

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Politeknik Negeri Jember merupakan perguruan tinggi vokasional mempunyai amanah untuk menyiapkan SDM yang terampil, cerdas serta meningkatkan daya saing bangsa baik tingkat nasional maupun internasional. Program pendidikan di Politeknik Negeri Jember diantaranya Diploma III, Diploma IV dan Pasca Sarjana.

Salah satu program studi di Politeknik Negeri Jember yaitu manajemen agribisnis (MNA) dengan kompetensi utama diantaranya usahatani. Syarat untuk menyelesaikan di program studi MNA adalah Praktek Kerja Lapang (PKL) dimana mahasiswa langsung berada dalam dunia kerja yang berkaitan dengan program studi.

Pelaksanaan PKL dilakukan pada semester VI dengan jangka waktu 3 bulan. Kegiatan belajar ini lebih efektif karena mahasiswa dapat langsung praktek tanpa harus terlalu banyak teori. Program PKL disiapkan untuk mendapatkan pengalaman dan keterampilan dari keadaan real atau nyata pada suatu perusahaan dalam bidang yang sesuai. Salah satu perusahaan tempat PKL mahasiswa MNA yaitu PT. BCA.

PT. BCA adalah salah satu perusahaan yang bergerak dalam bidang industri benih tanaman hortikultura yang unggul dan bermutu. Banyak macam benih tanaman dan bermacam varietas dari masing - masing tanaman yang diproduksi oleh PT. BCA. Perusahaan ini merupakan perusahaan yang memiliki standar teknologi yang baik yang digunakan dalam setiap proses produksi benih mulai tahap awal hingga benih siap didistribusikan. Salah satu produksi yang berjalan di PT.BCA yaitu produksi benih oyong.

Bisnis budidaya oyong mempunyai daya tarik tersendiri dikalangan masyarakat. Teknologi budidaya berkembang cukup pesat, mulai dari cara biasa hingga system mulsa plastik hitam perak. Oyong varietas unggul yang diminati

pasar merupakan hasil pemilihan konsumen. Oleh karena itu, oyong varietas unggul akan memperlihatkan keunggulannya bila disertai dengan usaha budidaya yang baik dan dikembangkan di daerah agro-ekologi yang cocok.

Permintaan pasar yang semakin meningkat membuat perusahaan terus memproduksi dan meningkatkan produksi benih oyong.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum PKL

- a. Memperluas wawasan dan pengetahuan merupakan satu alternatif yang dapat dijadikan pedoman di dunia pendidikan dan dapat dipakai langsung di dunia usaha
- b. Memperoleh ilmu pengetahuan pertanian yang sesungguhnya yang mana ilmu tersebut belum pernah diterapkan diperkuliahan.
- c. Sebagai persyaratan untuk menyelesaikan pendidikan di Politeknik Negeri Jember.

1.2.2. Tujuan Khusus PKL

- a. Dapat melakukan produksi benih oyong.
- b. Dapat menganalisis usaha produksi benih oyong

1.2.3 Manfaat Praktek Kerja Lapang

- a. Menambah wawasan, pengalaman serta keterampilan dalam melakukan produksi benih oyong.
- b. Memperoleh pengalaman dan pemahaman pada bidang manajemen agribisnis pada produksi benih oyong.
- c. Mampu mengaplikasikan teori yang didapat dibangku perkuliahan ke dalam dunia kerja

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

Kegiatan PKL dilaksanakan di PT BCA yang beralamat di jalan Akmaluddin No.26 Desa Wirowongso Kecamatan Ajung Jember Jawa Timur. Pelaksanakan PKL selama 3 (tiga) bulan dimulai sejak tanggal 01 Maret 2016 dan berakhir pada tanggal 31 Mei 2016. Selama kurang lebih 82 hari. Jam kerja yang diberlakukan adalah dari jam 06.30-15.00 WIB, serta mendapat hari libur 1 hari dalam satu minggu. Berikut ini jadwal kegiatan PKL dapat dilihat dalam tabel 1.1

Tabel 1.1 Rangkaian Kegiatan selama Praktek Kerja Lapangan (PKL)

No	Uraian Kegiatan/ Minggu ke-	Maret				April				Mei		
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3
1	Pengenalan lokasi dan pembibitan	■										
2	Pemeliharaan tanaman paria dan mentimun		■									
3	Pengolahan lahan			■								
4	Pemasangan Ajir dan Pemupukan				■							
5	Pemupukan mentimun dan paria					■						
6	Kegiatan polinasi dan kastrasi						■	■				
7	Prosesing tanaman mentimun, waluh dandparia								■			
8	Uji Mutu benih									■		
9	Packing benih										■	
10	Ujian dan Evaluasi											■

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan PKL yang dilaksanakan di PT. BCA dilakukan dengan mengikuti aktivitas atau kegiatan yang dilakukan di perusahaan tersebut untuk menunjang keberhasilan PKL dilakukan beberapa kegiatan meliputi:

➤ Pengenalan

Hari pertama kegiatan PKL berkumpul dengan pembina untuk pengenalan tentang apa saja yang akan dilakukan selama kegiatan magang serta peraturan – peraturan dan kontrak magang yang ada di PT. BCA, Briefing ini dilakukan pada siang hari bertempat di meeting room.

➤ **Adaptasi**

Adaptasi bertujuan agar mahasiswa mengenal dan terbiasa mengikuti semua yang dikerjakan di dalam lingkungan perusahaan. Adaptasi juga bertujuan untuk menjadikan mahasiswa mampu mengimbangi proses dan cara-cara kerja yang ada dilokasi PKL, sehingga kegiatan yang dilakukan mampu memberikan dampak positif khususnya bagi mahasiswa dan bagi perusahaan.

➤ **Pelaksanaan PKL**

Pelaksanaan PKL ini melibatkan mahasiswa, tenaga kerja, serta pengawas yang berada dilahan serta pemandu kepala kerja yang mendampingi mahasiswa dalam setiap aktivitas yang dikerjakan. Pada bulan pertama mahasiswa melakukan pemeliharaan tanaman seperti pemupukan, pembuangan bunga mekar dll. Bulan kedua mahasiswa melakukan pada pemuliaan benih yaitu kastrasi dan polinasi, kegiatan ini menuntut mahasiswa mampu mengetahui dan menghasilkan kemurnian benih sebelum melakukan kegiatan ini mahasiswa berkumpul untuk menyimak materi dalam proses pencapaian benih hibrida pada tanaman terong yang disampaikan oleh bapak Hairul. Serta dibulan ke tiga mahasiswa bertempat di processing pasca panen. Tetapi dalam 3 bulan tersebut mahasiswa tetap fokus terhadap tanaman yang berkaitan dengan judul laporan.

➤ **Wawancara**

Wawancara dilakukan dengan bertanya secara langsung kepada tenaga asisten manajer selaku pembimbing lapang maupun pekerja dan pengawas yang lainnya untuk mendapatkan informasi yang berkaitan dengan judul laporan yang diambil.

➤ **Observasi**

Istilah observasi berasal dari bahasa latin yang berarti “melihat” dan “memperhatikan”. Observasi berarti melihat atau mengamati secara langsung kegiatan budidaya produksi benih oyong mulai proses budidaya hingga penanganan pasaca panen.

➤ **Studi Literatur**

Studi literatur diperoleh dari buku–buku baik dari jurnal, data – data perusahaan, maupun dari buku referensi lainnya yang berkaitan dengan tanaman oyong atau berhubungan dengan tanaman oyong.