

BAB 1 . PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang

Politeknik Negeri Jember merupakan perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasional. Sejalan tuntutan peningkatan kompetensi sumber daya manusia yang handal, maka Politeknik Negeri Jember dituntut untuk merealisasikan pendidikan akademik yang berkualitas dan relevan dengan kebutuhan industri. Salah satu kegiatan pendidikan akademik dimaksud adalah Magang dengan bobot 20 sks (900 jam) yang didalam implementasinya mengenai magang industri yang relevan dengan program studi, untuk Program Sarjana Terapan Magang dilaksanakan pada semester 7 (tujuh). Kegiatan ini merupakan prasyarat mutlak kelulusan yang diikuti oleh mahasiswa Politeknik Negeri Jember yang dipersiapkan untuk mendapatkan pengalaman dan keterampilan di masyarakat dan dunia industri sesuai bidang keahliannya.

Perkembangan di dunia industri sangat ketat, pasalnya banyak individu yang mulai mendirikan suatu usaha agar dapat menghasilkan suatu produk atau jasa yang kemudian dapat menjadi terobosan di kalangan masyarakat nantinya. Perusahaan berusaha untuk memenuhi kebutuhan dan keinginan dari konsumen dan memiliki tujuan untuk memberikan informasi terkait sistem pertanian yang baik. Perusahaan yang memberikan terobosan terbaru dapat membantu permasalahan masyarakat luas terutama para petani dan semaksimal mungkin dapat memberikan solusi atas permasalahan yang ada yakni PT.Profitani Lestari Internasional Banyuwangi.

PT.Profitani Lestari Internasional Banyuwangi merupakan salah satu perusahaan yang bergerak di bidang manufaktur dan memproduksi jenis pupuk majemuk, nutrisi tanaman, dan fungisida. PT.Profitani Lestari Internasional Banyuwangi berlokasi di Jalan Mliwis No 82 Genteng Kulon, Banyuwangi, Jawa Timur. Kegiatan magang yang dilaksanakan mahasiswa berjumlah 899 jam dimulai pada tanggal 8 Agustus 2022 - 29 Desember 2022. Kegiatan produksi di perusahaan yang berjalan setiap hari memerlukan suatu manajemen persediaan bahan baku yang

baik dan tertata sebagai bagian untuk menghasilkan produk yang baik. Bahan baku merupakan faktor yang penting dalam suatu kegiatan produksi.

Proses produksi yang berjalan lancar dan sesuai rencana dapat membantu perusahaan untuk mencapai target produksinya. Kegiatan produksi pupuk cair yang dilakukan di PT.Profitani Lestari Internasional Banyuwangi memerlukan bahan baku zat kimia yang beberapa diimpor dari China dan bahan lainnya diperoleh dari supplier dari Surabaya, sedangkan bahan pendukung lainnya diperoleh dari supplier dari Jember dan Malang. Pengadaan bahan baku yang mengalami keterlambatan pengiriman ke perusahaan menjadi faktor penghambat dalam persediaan bahan baku, sehingga diperlukan manajemen persediaan bahan baku yang baik guna memperlancar proses produksi.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

Adapun tujuan magang secara umum adalah:

1. Meningkatkan pengetahuan, keterampilan dan kewirausahaan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan/industri/instansi dan/atau unit bisnis strategis lainnya yang layak dijadikan tempat Magang.
2. Melatih para mahasiswa mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya mengikuti perkembangan ipteks.

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Tujuan khusus kegiatan Magang ini adalah :

1. Memahami dan melaksanakan manajemen persediaan bahan baku pupuk cair yang diproduksi di PT.Profitani Lestari Internasional Banyuwangi
2. Mampu mengidentifikasi kendala dan memberikan solusi mengenai manajemen persediaan bahan baku pupuk cair produksi PT.Profitani Lestari Internasional Banyuwangi.

1.2.3 Manfaat Magang

Manfaat dari kegiatan magang ini adalah:

1. Manfaat untuk mahasiswa :
 - a. Mahasiswa terlatih untuk mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya.
 - b. Mahasiswa memperoleh kesempatan untuk memantapkan keterampilan dan pengetahuannya sehingga kepercayaan diri semakin meningkat.
 - c. Mahasiswa terlatih untuk dapat memberikan solusi dan permasalahan di lapangan atau perusahaan tempat magang.
2. Manfaat untuk Politeknik Negeri Jember :
 - a. Mendapatkan informasi atau gambaran perkembangan ipteks yang diterapkan di industri / instansi untuk menjaga mutu dan relevansi kurikulum.
 - b. Membuka peluang kerjasama yang lebih intensif pada kegiatan tridharma.
3. Manfaat untuk lokasi Magang :
 - a. Mendapatkan profil calon pekerja yang siap kerja
 - b. Mendapatkan alternative solusi-solusi dari beberapa permasalahan lapangan.

1.3 Lokasi dan Waktu

1.3.1 Lokasi kerja

Kegiatan magang yang bertempat di PT. Profitani Lestari Internasional Banyuwangi berlokasi di Jalan Mliwis No 82 Genteng Kulon, Banyuwangi, Jawa Timur.

1.3.2 Waktu

Waktu pelaksanaan kegiatan Magang dimulai pada tanggal 08 Agustus 2022 hingga 29 Desember 2022. Kegiatan magang dilaksanakan pada hari Senin – Sabtu dari pukul 08.00-16.00 WIB.

1.4 Metode Pelaksanaan

Adapun metode pelaksanaan yang digunakan dalam kegiatan magang antara lain adalah sebagai berikut :

- a. Observasi, yakni kegiatan pengamatan serta pengumpulan data secara langsung di lapang untuk mendapatkan informasi yang dibutuhkan.
- b. Praktik Kerja, yakni dalam kegiatan praktik kerja mahasiswa terlibat langsung dalam kegiatan-kegiatan yang ada di lapangan.
- c. Wawancara, yakni mahasiswa memperoleh data serta informasi dengan cara melakukan sesi tanya jawab secara langsung dengan pembimbing lapang dan tenaga kerja di PT.Profitani Lestari Internasional Banyuwangi.
- d. Studi Literatur, yakni mahasiswa memperoleh informasi yang diperlukan dengan membaca dan mempelajari dari buku, dokumen, dan jurnal yang berkaitan dengan proses produksi dan manajemen sumber daya manusia.
- e. Dokumentasi, yakni mahasiswa melakukan dokumentasi kegiatan-kegiatan yang telah dilakukan selama melaksanakan kegiatan magang di industri berupa foto-foto kegiatan.