

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Magang Industri merupakan salah satu kegiatan yang harus dilakukan di perusahaan dan wajib dilaksanakan oleh mahasiswa pada saat menempuh semester akhir sebagai syarat kelulusan yang ditempuh selama kurang lebih 900 jam (20 sks). Pada kegiatan ini, mahasiswa dapat mengaplikasikan teori dan praktikum dari mata kuliah yang sudah didapat di bangku perkuliahan dengan cara mempraktikkan secara langsung dan disesuaikan dengan pekerjaan yang ada di perusahaan. Magang Industri dapat memberikan wawasan, pengalaman baru, keterampilan serta keahlian khusus pada bidangnya. Hal ini diharapkan dapat menjadi bekal bagi mahasiswa untuk terjun ke dunia kerja yang sesungguhnya. Magang Industri ini dilakukan di PT. Ciomas Adisatwa (JAPFA) Unit Krian.

PT. Ciomas Adisatwa (JAPFA) adalah salah satu perusahaan yang besar dan terkemuka di Indonesia yang merupakan anak perusahaan dari PT. JAPFA Comfeed Tbk. PT. Ciomas Adisatwa (JAPFA) ini bergerak dibidang Rumah Potong Ayam beserta pengolahannya. Daging ayam diproduksi dalam skala besar dengan menerapkan teknologi modern dan proses yang berkualitas tinggi serta prosedur keamanan pangan yang ketat. PT. Ciomas Adisatwa Unit Krian tidak hanya memproduksi karkas ayam utuh saja, namun juga memproduksi *Boneless*, *Cut Up*, *Parting* dan *MDM (Mechanical Deboned Meat)*. Bahan utama yang digunakan oleh PT. Ciomas Adisatwa unit Krian merupakan bahan yang telah memenuhi syarat Aman, Sehat, Utuh dan Halal (ASUH)

PT. Ciomas Adisatwa unit Krian pada saat pelaksanaan produksi gunakan ayam pedaging atau biasa disebut ayam *broiler*. Ayam broiler adalah ayam pedaging yang dipelihara hingga berumur 6 sampai 7 minggu. Ayam jenis ini memiliki keistimewaan yaitu pertumbuhannya sangat cepat sebagai produsen daging, pengonversi pakan yang ekonomis, siap dipotong pada usia yang relative muda dapat menghasilkan daging yang berkualitas. Selama proses produksi ayam *broiler* memerlukan manajemen produksi yang baik. Pengelolaan Produksi adalah serangkaian kegiatan dalam proses produksi yang

dapat dilakukan meliputi perencanaan, pengorganisasian, pengarahan dan pengendalian oleh perusahaan agar proses produksi dapat berlangsung dengan baik dan Perusahaan dapat memberikan hasil yang berkualitas kepada konsumen.

Pada Laporan Magang Industri ini penulis lebih berfokus kepada kegiatan di gudang penyimpanan dikarenakan pada perusahaan sistem pada gudang penyimpanan masih belum dapat dilaksanakan dengan maksimal. Adanya beberapa permasalahan yang masih sering terjadi di dalam gudang penyimpanan yaitu seperti terkendalanya barang yang masih menumpuk, penataan barang yang masih belum sesuai dengan item dan belum maksimalnya sistem FIFO (*First In First Out*) dan FEFO (*First Expired First Out*) yang ada dalam gudang penyimpanan, banyak bunga es yang mengakibatkan lantai licin dan dapat membuat pekerja yang memasuki gudang penyimpanan terpeleset. Namun bunga es tersebut tidak merusak produk yang disimpan di gudang penyimpanan hanya saja itu dapat membahayakan pekerja jika bunga es tidak segera dibersihkan sehingga perlu adanya pemecahan masalah yang harus dilakukan agar dapat memaksimalkan proses di gudang penyimpanan.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

Adapun tujuan umum dari penyelenggaraan kegiatan magang ini adalah sebagai berikut:

1. Memenuhi syarat dalam menyelesaikan kurikulum Program Studi Teknologi Rekayasa Pangan, Jurusan Teknologi Pertanian, Politeknik Negeri Jember.
2. Memberikan tambahan pengetahuan dan wawasan tentang kegiatan yang ada di dalam perusahaan serta dapat merasakan secara langsung kegiatan dan ruang lingkup perusahaan.
3. Melatih mahasiswa untuk bersosialisasi pada suasana lingkungan kerja yang sesungguhnya, berkenaan dengan disiplin ilmu dan tanggung jawab pekerjaan.

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Adapun tujuan khusus dari penyelenggaraan kegiatan magang ini adalah sebagai berikut:

1. Mampu merencanakan penerimaan barang dari ruang produksi dan penginputan data stok barang di gudang yang diterapkan pada gudang penyimpanan PT. Ciomas Adisatwa Unit Krian.
2. Mampu menjelaskan proses penggerakan sanitasi gudang serta penyimpanan dan penataan barang pada gudang penyimpanan PT. Ciomas Adisatwa Unit Krian.
3. Mampu menjelaskan proses pengendalian, pencarian dan pengambilan barang gudang penyimpanan PT. Ciomas Adisatwa Unit Krian.

1.2.3 Manfaat Magang

- a. Manfaat Bagi Mahasiswa
 1. Hasil laporan magang diharapkan dapat membantu dan meningkatkan wawasan serta inovasi lainnya bagi penulis tentang penerapan manajemen gudang penyimpanan di PT. Ciomas Adisatwa Unit Krian.
 2. Mendapatkan pengetahuan mengenai manajemen gudang penyimpanan di PT. Ciomas Adisatwa Unit Krian.
- b. Manfaat Bagi Politeknik Negeri Jember
 1. Laporan ini dapat digunakan sebagai bahan bacaan untuk menambah wawasan dalam ilmu pengetahuan.
 2. Mendapatkan informasi atau gambaran perkembangan ipteks yang diterapkan di industri/instansi untuk menjaga mutu dan relevansi kurikulum

- c. Manfaat Bagi PT. Ciomas Adisatwa Unit Krian
 - 1. Hasil laporan magang ini diharapkan dapat memberi manfaat untuk PT. Ciomas Adisatwa Sidoarjo yang menjadi objek penelitian sekaligus digunakan sebagai bahan evaluasi, masukan serta pertimbangan bagi pihak industri.
 - 2. Mendapatkan tambahan tenaga pekerja dari Mahasiswa magang yang sedikit banyak akan membantu pekerjaan yang dilakukan di Industri.
- d. Manfaat Bagi Peneliti Lain
 - 1. Penelitian ini dapat digunakan sebagai referensi penelitian yang akan datang.

1.3 Lokasi dan Waktu

Kegiatan magang ini dilaksanakan di PT.Ciomas Adisatwa (JAPFA) Unit Krian yang berlokasi di Jalan Raya Tarik km 2 Dusun Beron, Desa Waruberon, Kecamatan BalongBendo, Kabupaten Sidoarjo, Provinsi Jawa Timur. Kegiatan Magang dilaksanakan pada tanggal 17 Juli sampai 24 November 2023 dan dilaksanakan setiap hari Senin sampai hari Jumat pada pukul 08.00 WIB sampai pukul 16.00 WIB.

1.4 Metode Pelaksanaan

Pelaksanaan Magang oleh mahasiswa D-IV Teknologi Rekayasa Pangan Politeknik Negeri Jember dilaksanakan secara luring selama 4 bulan dari bulan dari tanggal 17 Juli sampai 24 November 2023, jadwal pelaksanaan Magang dimulai dari hari Senin - Jumat mulai pukul 08.00-16.00 WIB. Metode pelaksanaan yang digunakan dalam kegiatan Magang ini adalah:

1. Metode Magang

Pada kegiatan ini mahasiswa mengikuti kegiatan kerja secara langsung pada perusahaan dengan ikut serta dalam melakukan berbagai macam kegiatan di PT. Ciomas Adisatwa (JAPFA) Unit Krian.

2. Metode Wawancara

Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah mahasiswa wawancara secara langsung dengan karyawan perusahaan mengenai proses pemotongan dan pengolahan yang dilakukan PT. Ciomas Adisatwa (JAPFA) Unit Krian dan pengamatan (observasi) secara langsung terkait proses pengendalian kualitas yang dilakukan di PT. Ciomas Adisatwa (JAPFA) Unit Krian.

3. Metode Studi Pustaka

Pada kegiatan ini mahasiswa akan mencari informasi baik secara tertulis maupun dengan literatur yang ada di Perpustakaan Politeknik Negeri Jember yang dapat mendukung kegiatan Magang.

4. Metode Dokumentasi

Metode ini adalah kegiatan menyimpan foto dan melakukan pencatatan kegiatan untuk mendukung laporan yang dibuat