

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Politeknik Negeri Jember adalah salah satu perguruan tinggi yang fokus pada penyelenggaraan pendidikan vokasi, yaitu pendidikan yang menitikberatkan pada penguasaan keahlian praktis serta pengembangan standar keahlian secara lebih terarah dan spesifik. Sistem pembelajarannya dirancang agar mahasiswa memiliki dasar keterampilan yang kuat sehingga mampu menghasilkan lulusan yang siap berkontribusi dan membawa perubahan di dunia kerja. Politeknik Negeri Jember memiliki 9 jurusan dengan total 31 program studi. Khusus pada Program Studi D3 Manajemen Agribisnis, mahasiswa mendapatkan materi kuliah sekaligus praktikum mulai dari semester pertama hingga semester kelima. Selanjutnya, pada semester keenam, mahasiswa diwajibkan melaksanakan magang di berbagai perusahaan yang bergerak di bidang pertanian dan manajemen selama jangka waktu empat bulan.

Program magang merupakan salah satu kegiatan akademik yang mewajibkan mahasiswa terlibat langsung di lembaga-lembaga yang berkaitan dengan bidang agribisnis. Melalui kegiatan ini, mahasiswa diberi kesempatan untuk mengasah kemampuan berpikir kreatif, menyampaikan gagasan yang bermanfaat, dan memperluas wawasan, sehingga dapat menumbuhkan sikap disiplin serta rasa tanggung jawab terhadap tugas yang diemban. Magang juga menjadi salah satu syarat wajib bagi mahasiswa semester VI di Politeknik Negeri Jember dalam rangka menyelesaikan studi mereka. Selama masa magang, mahasiswa dapat menerapkan pengetahuan yang telah didapatkan selama perkuliahan untuk menyelesaikan berbagai tugas sesuai dengan bidang kerja di lokasi magang. Mahasiswa diwajibkan hadir di tempat magang setiap hari kerja dan mematuhi semua peraturan yang telah ditetapkan.

PT. Eka Timur Raya adalah salah satu perusahaan swasta di Indonesia yang bergerak dalam bidang budidaya serta pengolahan jamur kancing (*Agaricus bisporus*). Jamur kancing sendiri merupakan salah satu jenis jamur yang banyak digemari oleh masyarakat. Saat ini, tren konsumsi makanan cenderung mengarah

pada produk yang praktis dan mudah diolah. Oleh karena itu, PT. Eka Timur Raya menghadirkan produk olahan jamur dalam berbagai kemasan seperti kaleng, pouch, dan gelas jar yang dipasarkan baik untuk pasar domestik maupun internasional. Produk jamur olahan yang dihasilkan tersedia dalam beberapa varian bentuk, antara lain whole, slices, serta pieces and stems.

Jamur kancing (*Agaricus bisporus*) adalah jenis jamur pangan yang bentuknya hampir bulat menyerupai kancing dengan warna putih bersih, krem, atau cokelat muda. Bagian-bagian jamur ini terdiri dari tudung, lamella, dan batang (stem). Jamur kancing memiliki karakteristik yang mudah rusak atau cepat membusuk karena kadar airnya yang tinggi, kandungan seratnya yang cukup rendah, serta teksturnya yang lembut dan tidak terlindungi. Oleh sebab itu, tanpa pengelolaan bahan baku yang tepat, risiko penurunan mutu dan pembusukan sangat besar. Kondisi ini tidak hanya menimbulkan kerugian dari segi ekonomi, tetapi juga dapat mengurangi daya saing produk di pasaran.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

Tujuan umum kegiatan magang yaitu:

1. Meningkatkan kemampuan dan keterampilan, serta menambah pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan produksi pengalengan di PT. Eka Timur Raya.
2. Melatih mahasiswa berpikir lebih kritis terhadap perbedaan yang dijumpai di lapangan dengan teori yang diperoleh di perkuliahan.

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Tujuan khusus kegiatan magang yaitu:

1. Mengetahui dan memahami proses produksi jamur kancing dalam kemasan pouch yang dilakukan di PT. Eka Timur Raya.
2. Menjelaskan bagaimana sistem manajemen bahan baku proses produksi jamur kancing dalam kemasan kaleng di PT. Eka Timur Raya.

1.2.3 Manfaat Magang

Manfaat magang adalah sebagai berikut:

1. Memperoleh gambaran nyata mengenai kondisi perusahaan PT. Eka Timur Raya.
2. Mendapatkan pengalaman langsung melalui berbagai kegiatan selama magang di PT. Eka Timur Raya.
3. Meningkatkan kemampuan dan keterampilan sebagai bekal dalam menghadapi dunia kerja.

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

Kegiatan magang dilaksanakan di PT. Eka Timur Raya, Jl. Raya Nongkojajar KM. 1.4 Kecamatan Purwodadi, Kabupaten Pasuruan, Jawa Timur. Kegiatan ini dilaksanakan pada tanggal 03 Maret sampai dengan 30 Juni 2025. Waktu kegiatan magang dapat dilihat pada Tabel 1.1.

Tabel 1.1 Waktu Kegiatan Magang

No	Hari	Waktu Kerja		Waktu Istirahat	
		Non Produksi	Produksi	Kantor	Produksi
1	Senin-Jum'at	08.00-16.00 WIB	10.00-18.00 WIB	11.30-12.30 WIB	13.30-14.30 WIB
2	Sabtu	08.00-12.00 WIB	10.00-15.00 WIB	-	-

Sumber: PT. Eka Timur Raya (2025)

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode yang digunakan dalam kegiatan magang untuk mengumpulkan data dan informasi adalah sebagai berikut:

1. Observasi

Observasi dilakukan dengan melihat secara langsung kegiatan produksi yang ada di perusahaan.

2. Demonstrasi

Demonstrasi dilakukan dengan praktik lapang secara langsung sesuai dengan aktivitas yang ada di PT. Eka Timur Raya dan dibawah bimbingan pembimbing lapang.

3. Wawancara

Wawancara dilakukan dengan berkomunikasi secara langsung melalui diskusi dan tanya jawab dengan pihak-pihak yang bersangkutan seperti pembimbing lapang, pengawas produksi, Quality Assurance, staf dan karyawan PT. Eka Timur Raya.

4. Dokumentasi Dokumentasi dilakukan melalui pengumpulan data dengan cara mempelajari dokumen yang erat hubungannya dengan perusahaan dan kegiatan perusahaan.