

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Politeknik Negeri Jember (Polije) merupakan salah satu perguruan tinggi negeri di Jawa Timur yang menyelenggarakan pendidikan vokasi dalam sejumlah bidang pengetahuan khusus. Pendidikan vokasi ini bertujuan untuk membekali mahasiswa dengan ilmu pengetahuan serta teknologi sesuai bidangnya, sehingga mampu bersaing dalam ilmu pengetahuan, memajukan dan mengaplikasikan teknologi yang telah didapatkan selama di bangku perkuliahan. Politeknik Negeri Jember menerapkan 60% praktek dan 40% teori. Hal tersebut bertujuan agar lulusan Politeknik Negeri Jember dapat menjadi anggota masyarakat yang memiliki kemampuan profesional sesuai bidangnya.

Pendidikan yang diterapkan oleh Politeknik Negeri Jember mengedepankan keterampilan dan keahlian praktek. Mahasiswa diharapkan mampu mengaplikasikan ilmu yang didapat secara profesional. Selain itu, salah satu misi Politeknik Negeri Jember yaitu meningkatkan penelitian, pengabdian masyarakat dan kewirausahaan untuk menghasilkan nilai tambah produk inovasi, serta meningkatkan pendidikan yang inovatif dan berdaya saing. Dalam rangka mewujudkan hal tersebut, Politeknik Negeri Jember memiliki kegiatan ilmiah atau program yang berkualitas untuk mahasiswa. Salah satu bentuk program yang dilakukan adalah kegiatan magang di perusahaan atau industri yang sesuai dengan bidang keilmuan yang diberikan khususnya Teknologi Industri Pangan. Magang adalah salah satu kegiatan akademik yang dilakukan oleh mahasiswa dengan melakukan praktek kerja secara langsung pada perusahaan atau industri yang sesuai dengan bidangnya. Pratik ini juga sebagai bekal bagi mahasiswa untuk memasuki dunia kerja yang akan mendatang yang semakin banyak dan ketat dalam persaingannya. Bentuk kegiatan yang dilakukan adalah kerja praktik dengan mengikuti semua aktivitas atau kegiatan di lokasi magang. Kegiatan ini dikhususkan bagi mahasiswa semester 5 dan berlangsung selama 4 bulan. Magang ini merupakan persyaratan kelulusan bagi mahasiswa untuk memperoleh gelar Ahli Madya Teknologi Pertanian (A.Md. TP) di Politeknik Negeri Jember.

Pelaksanaan kegiatan magang ini dilaksanakan di CV. Pelangi Rex's Denpasar-Bali yang bergerak di bidang produksi pastry, bakery, pengadaan bahan-bahan pastry & bakery dan juga distribusi yang melayani hotel, cafe, restaurant, catering, dan retail di seluruh pulau Bali.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

Tujuan umum dari pelaksanaan magang di CV. Pelangi Rex's yaitu :

1. Meningkatkan pengetahuan serta pemahaman mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan atau industri pangan
2. Melatih mahasiswa untuk mengetahui perbedaan yang ditemukan antara teori yang diterima di bangku kuliah dan praktik di lapangan
3. Mempersiapkan mental mahasiswa agar lebih profesional dan kompeten dalam menghadapi dunia kerja

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Tujuan khusus dari pelaksanaan magang di CV. Pelangi Rex's yaitu :

1. Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan pada proses produksi di CV. Pelangi Rex's Denpasar-Bali meliputi proses pengolahan produk pastry dan bakery
2. Mengetahui proses pembuatan dalam produksi pastry dan baker
3. Mengetahui pemanfaatan hasil trimming puff pastry dalam produksi cream horn

1.2.3 Manfaat Magang

Manfaat yang diperoleh dari kegiatan magang yang telah dilakukan di CV. Pelangi Rex's yaitu :

1. Mahasiswa terlatih untuk mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya.
2. Mahasiswa memperoleh kesempatan untuk memantapkan ketrampilan dan pengetahuan sehingga kepercayaan dan kematangan dirinya akan semakin meningkat.
3. Mahasiswa terlatih untuk berfikir kritis dan menggunakan daya nalarnya dengan cara memberi komentar logis terhadap kegiatan yang dikerjakan dalam

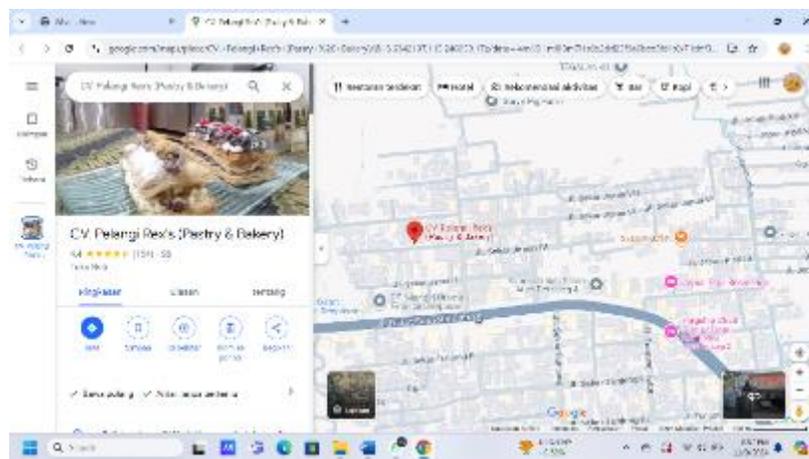
bentuk laporan kegiatan yang sudah dilakukan.

4. Menumbuhkan sikap kerja mahasiswa berkarakter

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

1.3.1 Waktu dan Tempat Magang

Kegiatan magang ini dilakukan pada tanggal 01 Agustus 2024 sampai dengan tanggal 30 November 2024. Kegiatan magang ini dilaksanakan di Jl. Sekar Jepun III No. 6 Kesiman Kertalangu, Gatot Subroto Timur, Kota Denpasar. Berikut peta lokasi CV. Pelangi Rex's Denpasar-Bali dapat dilihat pada Gambar 1.1



Gambar 1. 1 Peta CV. Pelangi Rex's

Sumber: Google Maps

1.3.2 Jadwal Kerja

Magang ini dilaksanakan mulai tanggal 01 Agustus sampai 30 November 2024. Jadwal magang dapat dilihat pada Tabel 1.1

Tabel 1. 1 Jadwal Magang

No.	Hari	Jam Kerja
1.	Senin	Jam 08.00-12.00 Istirahat Jam 13.00-17.00
2.	Selasa	Jam 08.00-12.00 Istirahat Jam 13.00-17.00
3.	Rabu	Jam 08.00-12.00 Istirahat Jam 13.00-17.00
4.	Kamis	Jam 08.00-12.00 Istirahat Jam 13.00-17.00
5	Jumat	Jam 08.00-12.00 Istirahat Jam 13.00-17.00
6.	Sabtu	Public Holiday
7.	Minggu	Jam 08.00-12.00 Istirahat Jam 13.00-17.00

Sumber : CV. Pelangi Rex's

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan magang di CV. Pelangi Rex's sebagai berikut :

1. Observasi

Observasi ini dilakukan dengan cara pengamatan secara langsung kegiatan maupun aktivitas yang dilakukan di CV. Pelangi Rex's dengan tujuan untuk mendapatkan data yang dibutuhkan yang berhubungan dengan proses selama kegiatan magang berlangsung.

2. Wawancara

Wawancara adalah metode dimana mahasiswa melakukan wawancara atau tanya jawab secara langsung dengan pembimbing lapang, para pekerja di CV. Pelangi Rex's. Metode ini merupakan metode mengajar yang memungkinkan terjadinya komunikasi langsung, karena pada saat yang sama terjadi dialog antara narasumber dan mahasiswa.

3. Kerja Nyata

Terlibat langsung dalam proses produksi dengan adanya bimbingan dan arahan dari pegawai atau karyawan yang ada di CV. Pelangi Rex's Denpasar-Bali.

4. Studi Pustaka

Studi Pustaka ini dilakukan dengan cara mencari teori-teori atau sumber bacaan yang berkaitan dengan proses dan pokok permasalahan yang berhubungan dengan kegiatan selama magang.