

BAB I

PENDAHULUAN

Pada bab pertama ini akan menjelaskan mengenai latar belakang kerja praktek, tujuan kerja praktek, manfaat kerja praktek, serta batasan dari kerja praktik yang telah dilaksanakan.

1.1 Latar Belakang

Pendidikan adalah sistem berlangsungnya kegiatan belajar mengajar dengan tujuan untuk transformasi ilmu pengetahuan di dalamnya (Onny Fitriana & Jamil Latief, 2019). Manfaat dari program pendidikan bagi dunia pendidikan yaitu mengimplementasikan pengembangan kurikulum yang di sesuaikan dengan kebutuhan industri. Salah satu kurikulum untuk kebutuhan industri yaitu Kerja Praktek (KP). Kerja Praktek adalah salah satu kegiatan yang ditempatkan langsung di lingkungan kerja, serta sebagai implementasi secara sistematis antara program pendidikan di kampus dengan program penguasaan keahlian selama kegiatan kerja praktek berlangsung (Onny Fitriana & Jamil Latief, 2019). Kerja praktek memberikan pengalaman langsung kepada mahasiswa dalam rangka menerapkan ilmu pengetahuan yang di dapatkan di kampus dan di terapkan secara langsung di dunia kerja, serta memberikan bekal etos kerja yang tinggi bagi mahasiswa untuk memasuki dunia kerja yang sesungguhnya.

Kerja praktek sebagai awalan untuk mempersiapkan mahasiswa agar dapat lebih ahli, terampil, disiplin, dan tanggung jawab dalam kehidupan dunia kerja yang sebentar lagi akan mengalaminya. Supaya mahasiswa mempunyai gambaran tentang dunia kerja yang sebenarnya dan dapat meminimalisir terjadi kecemasan yang berlebihan saat awal masuk dunia kerja.

Program Studi S1 Teknik Industri, Fakultas Rekayasa Industri dan Desain, Institut Teknologi Telkom Purwokerto menetapkan kurikulum yang fleksibel yang mampu mengembangkan pengetahuan dan keterampilan mahasiswa-nya, salah satunya dengan mewajibkan mahasiswa/i untuk melakukan Kerja Praktek (KP). Mahasiswa/i yang sedang melaksanakan kerja praktek di tuntutan untuk mengerti dan memahami pekerjaan yang diberikan di lapangan. Selain itu, mahasiswa tidak

hanya memiliki ilmu pengetahuan teknologi dan informasi, melainkan dapat memiliki keterampilan dan kemampuan yang dimiliki supaya mempunyai bekal di dunia kerja.

Meskipun di tengah kondisi *pandemic* Covid-19 seperti sekarang, namun masih banyak perusahaan yang membuka kesempatan bagi mahasiswa yang ingin melaksanakan kerja praktek, salah satu yang membuka kesempatan mahasiswa melaksanakan kerja praktek yaitu HONF (*House Of Natural Fiber*) Foundation. HONF (*House Of Natural Fiber*) Foundation merupakan laboratorium seni media baru Yogyakarta yang dijalankan oleh sebuah komunitas yang ada di Yogyakarta. HONF menerapkan metode yang disebut *Open-Community* dimana semua komunitas yang ada di Yogyakarta dapat berkolaborasi atau menjalin kerjasama dengan HONF. Sebagian besar komunitas yang berkolaborasi dengan HONF berkaitan dengan perkembangan teknologi, inovasi dan seni rupa.

1.2 Tujuan Kerja Praktek

Adapun beberapa tujuan dari pelaksanaan kerja praktek, diantaranya yaitu sebagai berikut.

1. Mendapatkan pengalaman kerja yang nyata pada dunia industri.
2. Mendapatkan pengetahuan dan keterampilan yang harus dimiliki pada saat masuk di dunia kerja.
3. Mengaplikasikan ilmu dan pengetahuan yang telah didapatkan selama perkuliahan pada dunia kerja.
4. Untuk mengetahui kendala/permasalahan apa saja yang sering terjadi di HONF Foundation.

1.3 Manfaat Kerja Praktek

Adapun beberapa manfaat dari pelaksanaan kerja praktek, diantaranya yaitu sebagai berikut.

1. Dapat mengetahui kondisi industri pada dunia kerja.
2. Menambah pengetahuan, pemahaman dan pengalaman mengenai dunia kerja.

3. Dapat mengetahui perbandingan antara ilmu yang diperoleh di perkuliahan secara teori dan ilmu yang di peroleh secara langsung di tempat kerja praktek.
4. Dapat menyelesaikan permasalahan yang dihadapi HONF Foundation dengan pengetahuan dan ilmu yang di dapatkan saat perkuliahan.

1.4 Batasan Kerja Praktek

Adapun beberapa batasan dari pelaksanaan kerja praktek, diantaranya yaitu sebagai berikut.

1. Kerja praktek hanya berfokus di satu tempat yaitu di HONF (*House Of Natural Fiber*) Foundation.
2. Kerja praktek berfokus pada divisi data base dan divisi produksi.
3. Data yang di ambil untuk memenuhi penulisan laporan kerja praktek hanya pada produksi *Soya Couture*.