

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Profesi

Untuk mempersiapkan diri masuk ke dunia kerja, belajar di kampus saja tidak cukup bagi seorang mahasiswa. Program Kerja Profesi memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk melakukan pelatihan langsung di tempat kerja, yang akan menempatkan mereka dalam situasi kerja nyata dan memberikan gambaran mengenai seperti apa kehidupan kerja sebenarnya. Ini sangat penting untuk mempersiapkan mahasiswa untuk memasuki dunia kerja setelah lulus.

Melalui Kerja Profesi, mahasiswa dapat memahami pekerjaan secara lebih nyata dan menerapkan ilmu sistem informasi yang telah dipelajari selama berkuliah. Mahasiswa tidak hanya dituntut untuk memahami ilmu pengetahuan saja, tetapi juga harus memiliki keterampilan dan kemampuan untuk menerapkannya dalam konteks pekerjaan.

Untuk lulus dari Universitas Pembangunan Jaya (UPJ), mahasiswa harus mengambil mata kuliah KP yang memiliki bobot 3 sks dan dilakukan selama minimal 400 jam dengan maksimal 8 jam kerja per hari (tidak termasuk waktu istirahat di instansi/perusahaan). Hal-hal yang dipertimbangkan dalam mata kuliah ini termasuk memberikan waktu yang cukup bagi mahasiswa untuk beradaptasi dengan dunia kerja, mendapatkan pengalaman, menyelesaikan tugas, dan memberikan manfaat bagi instansi/perusahaan. Apabila memungkinkan, mahasiswa juga dapat mengumpulkan data untuk menyusun skripsi/tugas akhir (TA). (Pedoman Laporan Kerja Profesi, 2021)

Sebagai praktikan yang bekerja di perusahaan distribusi alat kesehatan, saya mengambil mata kuliah Kuliah Kerja Profesi (KKP). Di PT. Bintang Anugerah Sukses, salah satu kegiatan yang dapat dioptimalkan dengan bantuan sistem informasi adalah pengelolaan data pengendalian persediaan barang. Dalam rangka mengimplementasikan teknologi informasi tersebut, diperlukan perancangan sistem

yang dapat mengelola data-data persediaan barang dengan klasifikasi nama barang, kode barang, no lot, dan tanggal kedaluwarsa sehingga menjadi informasi yang lengkap. Saat ini, PT. Bintang Anugerah Sukses masih menggunakan sistem manual dalam pengolahan data, terutama dalam pengelolaan data persediaan barang, yang menyebabkan proses pengelolaan data dan persediaan menjadi lambat. Oleh karena itu, diperlukan sistem informasi yang dapat meningkatkan kinerja sistem dan meningkatkan efisiensi dan efektivitas kerja.

Berdasarkan uraian di atas, dapat diketahui bahwa sistem informasi sangat penting bagi suatu perusahaan, sehingga praktikan tertarik untuk melakukan Kerja Profesi dengan judul “**Analisis dan Implementasi Sistem Informasi Persediaan Barang pada PT. Bintang Anugerah Sukses**”.

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Profesi

1.2.1 Maksud Kerja Profesi

Maksud kerja profesi menunjukkan pada apa yang dilakukan pada kegiatan KP antara lain:

1. Menganalisa proses bisnis yang berjalan pada perusahaan tersebut
2. Mengusulkan proses bisnis yang baik kepada perusahaan
3. Melakukan perancangan aplikasi untuk persediaan barang
4. Mengetahui wawasan mengenai pekerjaan sehari-hari yang dilakukan logistik yang didapatkan melalui pembimbing dan praktik dalam sehari-hari

1.2.2 Tujuan Kerja Profesi

Pelaksanaan Kerja Profesi jurusan Sistem Informasi Universitas Pembangunan Jaya ini bertujuan untuk:

1. membantu mahasiswa meningkatkan kemampuannya dalam menerapkan ilmu pengetahuan yang telah dipelajarinya di lingkungan dunia kerja.

2. mengenal dan merasakan suasana kerja secara langsung di lingkungan dunia kerja.
3. membantu mahasiswa belajar bagaimana bekerja sama dengan orang lain atau dalam sebuah kelompok.
4. Melatih kemampuan mahasiswa yang menjalani kerja profesi untuk memecahkan masalah yang dihadapi di perusahaan sesuai dengan ilmu yang di pelajar

1.3 Tempat Kerja Profesi

Kerja Profesi dilaksanakan di PT. Bintang Anugerah Sukses dengan Profil sebagai Berikut :

Nama Instansi/Perusahaan : PT. Bintang Anugerah Sukes
Alamat : Ruko Ubud Village Blok Kuta A 25, Kel. Sudimara Timur, Kec Ciledug, Kota Tangerang, banten 15151
Telepon/Fax :
Website : www.pt-bas.com
Email : sales@pt-bas.com

1.4 Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi

Praktikan melaksanakan Kerja Profesi (KP) dimulai pada tanggal 06 Juni 2022– 31 Agustus 2022, dengan perhitungan ± 50 hari kerja yang diharapkan sudah memenuhi syarat kelulusan dengan 3 sks atau setara dengan 400 jam kerja. Untuk table kerja profesi bisa dilihat pada table 1.1 dan timeline kerja profesi bisa dilihat pada table 1.2.

Table 1. 1 Waktu Kerja Profesi

No.	Jadwal Kerja Profesi	Jam Kerja	Keterangan
1	Juni	08.00-17.00	Senin-Jumat
2	Juli	08.00-17.00	Senin-Jumat
3	Agustus	08.00-17.00	Senin-Jumat

Table 1. 2 Timeline Kerja Profesi

No.	Kegiatan	bulan														
		Juni				Juli				Agustus						
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4			
1.	Pengenalan dan Pemberian Tugas	■														
2.	User Requirement		■													
3.	Analisa dan Perancangan Sistem			■												
4.	Pembuatan Desain Sistem				■	■										
5.	Pengembangan Sistem						■	■	■	■	■	■	■	■		
6.	Testing dan Implementasi															■