

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Profesi

Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang semakin pesat, terutama di era globalisasi dan pasar bebas yang membawa pengaruh cukup besar bagi bangsa Indonesia. Hal ini berdampak pada daya saing dalam dunia kerja dan bisnis menuntut untuk mendapatkan sumber daya manusia yang unggul, inovatif dan kompetitif dalam bersaing. Untuk itu diperlukannya tenaga kerja yang memiliki keahlian profesional yang tinggi untuk bisa dan siap dalam menghadapi persaingan dan perkembangan di era globalisasi saat ini maupun pada masa mendatang.

Magang atau kerja profesi menjadi hal yang mempunyai pengaruh cukup besar dalam menjadikan suatu individu lebih siap dalam memasuki fase bekerja dalam kehidupan. Minat kerja dan pengalaman magang secara simultan berpengaruh secara signifikan terhadap kesiapan kerja. Hal tersebut membuat pengalaman kerja akan mempengaruhi siap atau tidaknya orang dalam menghadapi lingkungan kerja (Anskaria Simfrosa Gohae,2020).

Berdasarkan hal tersebut, Universitas Pembangunan Jaya mewajibkan mahasiswanya untuk mengambil matakuliah yang bernama Kerja Profesi (KP) mata kuliah ini memiliki bobot 3 (tiga) sks dan dilakukan minimal 400 (empat ratus) jam dengan maksimal 8 (delapan) jam kerja per harinya sebagai salah satu atau syarat yang harus terpenuhi bagi mahasiswa untuk dapat menyelesaikan studinya(S1).Kerja Profesi(KP) sebagai permulaan mahasiswa untuk mengenali dunia kerja. Kegiatan ini bertujuan untuk memberi gambaran komprehensif kepada mahasiswa tentang dunia kerja dan memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk mengaplikasikan teori dan praktik yang diperoleh selama kuliah berlangsung serta berlatih dalam menganalisis teori dan praktik sesuai kompetensi Program Studi (Prodi) dalam lingkungan instansi/perusahaan(Setiawan & Soerjoatmodjo, 2020).

Pada kesempatan ini praktikan yang merupakan mahasiswa dari jurusan sistem informasi mendapatkan kesempatan untuk melakukan Kerja Profesi di PT. Perkasa Tehnik Mandiri, sistem informasi merupakan penggabungan dari sistem dan informasi yang mencakup sejumlah komponen (manusia, komputer, teknologi informasi, dan prosedur kerja) yang diproses menjadi suatu informasi untuk mencapai tujuan tertentu (Dede Wira Trise Putra¹, Rahmi Andriani², 2019). Praktika mendapatkan posisi sebagai *IT backend* dan melaksanakan sistem analisis pada divisi IT, yang ditugaskan menganalisa untuk merancang sebuah *web company profile* yang menampilkan biodata perusahaan dan dapat mengatur isi atau konten yang ada di dalam web tersebut. *Company profile* merupakan produk masyarakat yang biasanya menyajikan informasi seputar perusahaan, instansi, maupun organisasi dengan hal itu kepercayaan masyarakat terhadap perusahaan akan meningkat selain itu bermanfaat sebagai media promosi untuk kepentingan perusahaan (Luthfi Ghiyats Abdulhafizh, Djuli Djatiprambudi, 2020). Proses pembuatan dan pengembangan sebuah aplikasi tentunya perlu memperhatikan beberapa hal. Alat atau *tools* yang biasa digunakan untuk mendokumentasikan hasil dari analisis dan perancangan sistem yaitu Unified Modelling Language (*UML*). *UML* sendiri adalah konsep pemodelan berbasis Object Oriented (*OO*) yang dapat membantu dalam perancangan dan penganalisaan sistem. Unified Modeling Language (*UML*) adalah metode permodelan secara visual untuk sarana perancangan sistem berorientasi objek, atau definisi *uml* yaitu sebagai suatu bahasa yang menjadi standar pada visualisasi, perancangan dan juga pendokumentasian sistem (Egi Affandi, Trinanda Syahputra, 2018). setelah tahapan analisis dan perancangan selesai, maka sistem siap untuk di kembangkan. Karena kegiatan KP menjadi salah satu syarat mahasiswa untuk dapat menyelesaikan pendidikan Strata Satu, maka dari itu penulis menuangkan laporan KP dengan judul **“ANALISA DAN PERANCANGAN CONTENT MANAGEMENT SYSTEM WEB COMPANY PROFILE PT. PERKASA TEHNIK MANDIRI”**

1.1 Maksud dan Tujuan Kerja Profesi

1.2.1. Maksud Kerja Profesi

Maksud dari pelaksanaan Kerja Profesi untuk praktikan yaitu:

1. Sebagai syarat kelulusan yang harus dipenuhi oleh mahasiswa Universitas Pembangunan Jaya .
2. Menambah wawasan baru mengenai teori maupun praktik di bidang kerja terutama pada pembuatan *web company profile*.
3. Dapat menerapkan ilmu dari beberapa mata kuliah yang relevan sesuai dengan divisi yang di himpuni pada Kerja Profesi yaitu misal pada mata kuliah perancangan aplikasi perangkat lunak.
4. Meningkatkan kedisiplinan dalam hal ketepatan waktu dan tanggung jawab atas suatu pekerjaan.
5. Mengetahui budaya perusahaan sebelum masuk dunia kerja dan belajar untuk dapat bekerja sama dengan rekan kerja, menganalisis suatu permasalahan kerja dan menyelesaikannya.

1.2.2. Tujuan Kerja Profesi

Tujuan dari Kerja Profesi untuk praktikan yaitu :

1. Menerapkan ilmu pengetahuan yang telah didapat pada masa perkuliahan.
2. Memberikan kesempatan bagi mahasiswa untuk beradaptasi dan bertanggung jawab dalam dunia kerja.
3. Mahasiswa diharapkan mengetahui gambaran dari dunia kerja yang nantinya akan ditempuh terutama dalam bidang studi sistem informasi.
4. Mahasiswa diharapkan dapat meningkatkan kemampuan dan keterampilan mahasiswa untuk mendapatkan wawasan dan pengalaman yang lebih luas mengenai dunia kerja khususnya sesuai dengan prodi sistem informasi.

5. Mahasiswa diharapkan dapat menjalin kerjasama antara Prodi maupun UPJ dengan perusahaan PT.Perkasa Teknik Mandiri.

1.3. Tempat Kerja Profesi

Institusi yang dituju:

1. Nama Institusi : PT.Perkasa Tehnik Mandiri
 2. Departemen : Konstruksi
 3. Unit : Kantor
 4. Alamat : Ruko Mutiara Taman Palembang Blok. D1 No.55
JL.Kamal Raya Outer RingRoad Cengkareng
- Homepage : <https://ptperkasatehnikmandiri.shop/>

1.4. Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi

Pelaksanaan KP dilakukan di PT. Perkasa Teknik Mandiri dengan masa waktu selama tiga (3) bulan. Masa waktu tersebut terhitung mulai dari tanggal 06 Juni 2022 sampai 06 September 2022. Jadwal kegiatan dilakukan setiap hari Senin sampai Jumat, dan dimulai dari pukul 08.00 pagi dan selesai pada pukul 05.00 sore. Universitas Pembangunan Jaya sudah menentukan atau membuat aturan mengenai berapa lama waktu pelaksanaan KP yaitu minimal 400 jam.

PT. Perkasa Teknik Mandiri sendiri menerapkan pola waktu kerja dibagi menjadi dua atau hybrid yaitu kerja yang dilakukan secara online WFH(Work From Home) atau WFO(Work From Office) pada staff di divisi tertentu dikarenakan adanya pandemi Covid-19 yang diharuskan perusahaan dapat memastikan lingkungan kerja aman dan nyaman bagi para karyawannya di kantor. Praktikan mendapatkan jam kerja mulai dari jam 08.00 pagi sampai dengan jam 05.00 sore dengan 1 jam untuk istirahat di pertengahan jam kerja, dan jadwal pelaksanaan kerja mulai dari hari senin sampai jumat dengan jumlah WFH 3 hari dan WFO 2 hari sesuai dengan ketetapan yang di tetapkan oleh pihak perusahaan.

Dapat dilihat pada **table 1.1.** dibawah ini merupakan kegiatan kerja profesi yang praktikan lakukan selama masa kerja berlangsung.

Table 1.1 Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi

Kegiatan Kerja Profesi	Bulan											
	Juni			Juli				Agustus				September
	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1
Melakukan wawancara kebutuhan sistem												
Implementasi kebutuhan user ke elisitasi												
Konfirmasi kebutuhan elisitasi												
Membuat dokumen rancangan sistem (usecase, spesifikasi usecase, class diagram, activity diagram, dan sequence diagram)												

Kegiatan Kerja Profesi	Bulan												
	Juni			Juli				Agustus				September	
	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	
Konfirmasi dan presentasi dokumen rancangan sistem													
Menunggu <i>mock-up</i>													
Implementasi hasil analisa dan <i>design</i> ke dalam proses pembuatan <i>website</i>													
Melakukan pengujian sistem													
Presentasi hasil <i>website</i> kepada Direktur													
Publikasi web ke hosting													
Penyerahan dokumentasi kepada pihak perusahaan													

Sumber : Hasil Dokumentasi Praktikan