

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Profesi

Kerja Profesi (KP) ialah aktivitas guna menyampaikan kemampuan kepada mahasiswa guna memahami, mengetahui, dan mempraktekkan dunia kerja yang sesuai dengan bidangnya. KP adalah kewajiban bagi mahasiswa Universitas Pembangunan Jaya (UPJ) guna menerapkan kompetensi pada dunia kerja sesungguhnya. Melalui KP ini mahasiswa bisa menerapkan atau memakai pengetahuan yang diperoleh selama perkuliahan.

UPJ menjadi institusi yang membina sumber daya manusia yang unggul, UPJ menjadikan KP sebagai mata kuliah wajib di semester 7 (tujuh). KP dilaksanakan kurang lebih 3 bulan atau selama dilakukan 400 – 440 jam dengan maksimal 8 jam kerja per hari di perusahaan/instansi pemerintah yang sebagai salah satu persyaratan gelar sarjana S1 serta beratnya 3(3) sks.

Dalam kegiatan Kerja Profesi ini, Praktikan terlibat dalam project perancangan aplikasi Supply Demand untuk PT. Bhandha Ghara Rekha. Sebagai *Project Management* (PM). Aplikasi Supply Demand merupakan aplikasi yang dirancang untuk membantu perusahaan mengumpulkan data tentang produk mereka dan dengan mudah menemukan lokasi pemasok yang telah bekerja sama dengan PT. Bhandha Ghara Rekha serta mempermudah proses pre-order yang dimiliki oleh warehouse dalam konteks demand.

Sebagai *Project Management*, Praktikan memiliki tanggung jawab terhadap kinerja Sub Divisi supply and demand. Project Manager bertugas mengarahkan pekerjaan sampai evaluasi Divisi Front-end, Back-end, Analyst dan berkomunikasi dengan Divisi IT BGR untuk menyatukan dan memberikan progress pekerjaan. Saat diberikan tugas dan tanggung jawab yang diberikan oleh penulis dibimbing oleh pembimbing kerja dengan dilakukannya diskusi dalam setiap tahapan pembuatan aplikasi, yaitu tahap *Planning, Analysis, Design Implementation, dan Testing*. Seluruh kegiatan

dalam tahapan perancangan Aplikasi Supply Demand Praktikan tuangkan dalam bentuk Laporan Kerja Profesi yang berjudul **“MANAJEMEN PROYEK APLIKASI SUPPLY DEMMAND DI PT. BHANDA GAHARA REKSA DENGAN ANALISA, EVALUASI, IMPLEMENTASI MENGGUNAKAN AGILE DEVELOPMENT”**.

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Profesi

1.2.1 Maksud Kerja Profesi di PT. BHANDA GAHARA REKSA

Kerja profesi yang dilaksanakan di PT. Bhandha Ghara Reksa memiliki maksud berikut:

1. Menjadi salah satu persyaratan kelulusan di Universitas Pembangunan Jaya.
2. Memahami alur kerja dari instansi/perusahaan tempat praktikan melaksanakan Kerja Profesi.
3. Mengimplementasikan hal yang sudah dipelajari sesuai dengan silabus pembelajaran Program Studi Sistem Informasi

1.2.2 Tujuan Kerja Profesi di PT. BHANDA GAHARA REKSA

Tujuan praktikan melakukan kerja profesi sebagai berikut:

1. Memperoleh peningkatan pengetahuan dan kemampuan sesuai dengan kompetensi Jurusan Sistem Informasi
2. Mendapatkan Pengalaman kerja pada bidang teknologi informasi dalam pembuatan aplikasi.

1.2.3 Kegunaan Kerja Profesi

KP mempunyai kegunaan serta manfaat bagi Penulis, universitas juga perusahaan/instansi kawasan pelaksanaan KP. Manfaat bagi Penulis adalah:

1. Mendapatkan pengalaman untuk menerapkan ilmu pengetahuan yang dimiliki oleh Penulis selama perkuliahan dan mengembangkannya di KP.
2. Dapat memecahkan suatu masalah berdasarkan kasus yang

dihadapi selama KP dan dapat menyesuaikan sikap, keterampilan serta perilaku Penulis sesuai dengan tuntutan profesi atau pekerjaannya sesungguhnya pada saat mengenal dunia kerja.

Kegunaan manfaat KP bagi UPJ yang didapatkan mencakup:

1. Menjadi bahan evaluasi untuk penyempurnaan kurikulum program sarjana dalam menjawab tuntutan perusahaan dan masyarakat dalam rangka peningkatan mutu pendidikan perguruan tinggi.
2. Memperluas jaringan kerjasama antara Universitas dengan perusahaan/instansi terkait. Dan merealisasikan MoU (*Memorandum of Understanding*) antara Sistem Informasi UPJ dan BGR.

Manfaat KP untuk perusahaan/instansi yang bersangkutan yaitu:

1. Menyampaikan informasi yang tepat serta akurat bagi pengguna sistem dengan solusi yang ringkas dan akurat untuk masalah yang dipecahkan oleh mahasiswa yang sedang melaksanakan KP.
2. Mempermudah pembuatan laporan dengan optimal, dengan menjalin korelasi baik antara perusahaan/instansi dan universitas bisa mendorong kerjasama yang saling menguntungkan dan berguna bagi pihak antara lembaga/instansi dengan Universitas.

1.3 Tempat Kerja Profesi

Kerja Profesi dilaksanakan pada kantor pusat PT. BHANDA GHARA REKSA (BGR) berlokasi di Jalan Kali Besar Timur No. 5-7, RT 03 RW 06, Pinangsia, Kecamatan Taman Sari, Jakarta Barat, Daerah Khusus Ibu kota Jakarta 11110. Pada kesempatan kali ini, Praktikan ditempatkan pada bagian atau divisi IT Development sebagai Project Management yang bertugas untuk menerapkan manajemen organisasi agar aplikasi Supply Demand sesuai target. Alasan Penulis memilih BGR sebagai tempat KP, dikarenakan permasalahan yang dihadapi BGR sesuai dengan program

studi Penulis.

1.4 Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi

Kerja profesi dilaksanakan dari tanggal 2 Juni 2020 sampai dengan 31 Agustus 2020, dengan total kurang lebih selama 60 hari kerja. Waktu dan jadwal kerja berdasarkan aturan institusi dari pukul 09.00 - 17.00 WIB hari Senin sampai Jumat. Proses pembuatan laporan kerja profesi berlangsung sudah terlaksananya KP.

