# BAB I PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang Kerja Profesi

Kerja Profesi yang kemudian disingkat KP merupakan suatu kegiatan yang dianggap bermanfaat bagi mahasiswa. Dengan melakukan KP, mahasiswa akan mendapat gambaran nyata bagaimana cara mengenal, mengetahui, dan menganalisa secara langsung di dunia kerja sesuai bidangnya. Kerja Profesi yang dilakukan oleh Praktikan dapat memberikan pengalaman untuk terbiasa dengan lingkungan perusahaan agar ketika lulus dari universitas, mahasiswa mampu beradaptasi dengan baik di lingkungan perusahaan. Kerja Profesi merupakan mata kuliah wajib yang ditetapkan oleh Universitas Pembangunan Jaya pada semester VII (tujuh) dengan bobot 3 (tiga) sks. Kerja Profesi dilaksanakan selama 3 (tiga) bulan atau minimal 400 jam dengan maksimal waktu 8 jam per hari pada perusahaan atau instansi pemerintah (Agustinus Agus Setiawan, 2020).

Praktikan melaksanakan Serja Profesi di PT. Sunny Side Up – Post Production. PT. Sunny Side Up – Post Production merupakan sebuah perusahaan yang bergerak di bidang digital advertising. Perusahaan ini menyediakan layanan pengeditan tahap akhir suatu projek seperti iklan atau film yang didapat dari Post House (PH). Perusahaan ini terdiri dari beberapa divisi guna mendukung pelaksaan kerja, salah satunya adalah divisi IT. Divisi IT memiliki peran dalam melakukan penangan-penanganan teknis terkait IT, melakukan maintenance terhadap sistem yang digunakan oleh perusahaan serta mendevelopt sistem baru jika diperlukan, juga melakukan pengarsipan project (archive project) yang telah selesai dikerjakan oleh Editor.

Permasalahan utama yang ada di PT. Sunny Side Up – Post Production adalah pencatatan dan pencarian data *project* yang terhambat karena *Standar Operasional Prosedur* (SOP) yang tidak terstruktur dan masih menggunakan Ms.Excel (manual) sehingga cukup menguras waktu

dan terkadang menghambat pekerjaan *Staff IT*. Kebutuhan akan sistem dengan *interface* yang *user friendly* dan sesuai dengan SOP diperlukan untuk memudahkan user dalam proses pengarsipan, pencatatan dan pencarian *project* perusahaan secara lengkap dan detail. Berdasarkan studi kasus yang ada, Praktikan berencana untuk melakukan pengembangan dan implementasi aplikasi dalam bentuk *web base* dan membuat laporan yang berjudul "Rancang Bangun Aplikasi Pengarsipan *Project* Berbasis Web pada PT. Sunny Side Up – *Post Production*".

### 1.2 Tujuan dan Maksud Kerja Profesi

#### 1.2.1 Tujuan

Tujuan yang ingin dicapai dari pelaksanaan Kerja Profesi pada perusahaan PT. Sunny Side Up – *Post Production* ini adalah sebagai berikut :

- a. Membantu divisi *IT* di perusahaan PT. Sunny Side Up *Post Production* dalam membuat sistem pengarsipan yang diharapkan mampu mempermudah karyawan dalam melaksanakan perkerjaannya.
- Sebagai wadah bagi mahasiswa untuk belajar menghadapi masalah dengan mancari solusi dan mampu menerapkan ilmu di dunia kerja secara nyata.

#### 1.2.2 Maksud

Maksud dari pelaksanaan kerja profesi yang dilakukan oleh praktikan adalah untuk melengkapi mata kuliah Kerja Praktek yang menjadi salah satu syarat kelulusan mahasiswa. Dengan melakukan kerja profesi, praktikan dapat :

- Mempelajari masalah baru untuk melatih kemampuan diri dalam menerapkan ilmu yang didapat selama perkuliahan sehingga mampu menghadapi situasi kerja secara nyata.
- b. Melakukan perancangan dan pembuatan aplikasi sistem informasi pengarsipan project untuk divisi IT pada perusahaan PT. Sunny Side Up Post Production.

## 1.3 Manfaat Kerja Profesi

Pelaksanaan kerja profesi yang dilaksanakan oleh praktikan memiliki beberapa manfaat, diantaranya adalah sebagai berikut :

#### Manfaat bagi Mahasiswa:

- Sebagai sarana untuk mengenal dunia kerja di bidang IT secara lebih dalam.
- b. Sebagai tolak ukur untuk mengetahui sejauh mana kemampuan diri dalam menerapkan ilmu yang telah didapat selama perkuliahan.
- Mahasiswa mendapat pengalaman nyata dunia kerja dengan berbagai masalah yang harus dihadapi.
- d. Sebagai media untuk mengimplementasikan ilmu yang di dapat selama perkuliahan.

### Manfaat bagi Universitas :

- a. Sebagai bahan evaluasi bagi akademik dalam usaha meningkatkan mutu dan kualitas pendidikan
- Sebagai sarana dalam menjalin relasi dengan perusahaan yang bersifat mutualisme.
- c. Sebagai media promosi universitas sehingga dapat meningkatkan pengetahuan dan kepercayaan di kalangan masyarakat.

### Manfaat bagi Instansi Perusahaan:

- Dapat membantu perusahaan dalam mencari sumber daya manusia yang profesional di bidang IT.
- Sebagai sarana untuk menjalin hubungan baik antara perusahaan dengan universitas.
- c. Terbantunya perusahaan dalam mengatasi permasalahan yang dialami perusahaan.
- d. Dapat menggunakan hasil implementasi aplikasi yang telah dibuat, yang tentunya akan meningkatkan kinerja perusahaan.

# 1.4 Tempat Kerja Profesi

Kerja Profesi dilaksanakan di kantor PT. Sunny Side Up – Pos Production, salah satu perusahaan yang bergerak di bidang advertising yang berlokasi di Jalan Kemang Raya No.15, Bangka, Kecamatan Mampang Prapatan, Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta, 12730. Praktikan ditempatkan pada divisi IT sebagai Programmer Backend dan System Analyst.

## 1.5 Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi

Kerja profesi berlangsung selama 3 bulan yang dimulai dari tanggal 8 Juni 2020 sampai dengan 8 September 2020. Pelaksanaan kerja profesi dilakukan sesuai dengan jadwal operasional kerja yaitu hari Senin sampai dengan Jumat, mulai pukul 09.00 WIB sampai dengan pukul 17.00 WIB. Berbarengan dengan pelaksanaan kerja profesi, praktikan juga melakukan proses penyusunan laporan.

Tabel 1. 1 Timeline Kegiatan

PROGRESS	JUN				JUL				AGST				SEPT
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	_1
Pembuatan Analisa Kebutuhan													
Pembuatan Desain													
Pengembangan Aplikasi													
UAT													
Maintenance dan Bug Fixing	1.												

Sumber : Dokumen Hasil Praktikan