

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang Kerja Profesi**

Dalam perkuliahan terdapat banyak kegiatan yang bertujuan untuk menaikkan kualitas mahasiswa agar siap memasuki dunia kerja. Salah satunya adalah kegiatan Kerja Profesi (KP). Kerja Profesi merupakan kegiatan pembelajaran di lapangan secara langsung yang diwajibkan kepada seluruh mahasiswa aktif di perguruan tinggi atau universitas, khususnya adalah mahasiswa aktif di Universitas Pembangunan Jaya (UPJ). Kerja Profesi dimaksudkan untuk memperkenalkan dan mengasah kemampuan mahasiswa dalam dunia kerja yang sebenarnya. Mahasiswa yang mengejar karir memiliki kesempatan untuk menerapkan teori-teori yang diajarkan di kelas, berlatih memecahkan masalah, dan berlatih menganalisis teori dan praktik yang diajarkan untuk lembaga atau perusahaan mereka, hal ini akan menjadikan lulusan perguruan tinggi atau universitas tersebut menghasilkan mahasiswa yang dapat bersaing di dunia kerja. Kerja Profesi juga merupakan syarat untuk memperoleh ilmu yang diperoleh di dunia kerja sebagai prasyarat untuk memperoleh gelar Strata (S1). Selain itu, mahasiswa bebas memilih jenis dan lokasi kerja atau perusahaan pelaksana program Kerja Profesi yang sesuai dengan jurusan terkait yang dapat mendukung program Kerja Profesi yang dijalankan mahasiswa.

Di era globalisasi, perkembangan teknologi informasi semakin hari terus mengalami kemajuan, dan tentunya membawa banyak perubahan bagi perusahaan. Dengan pesatnya perkembangan teknologi informasi, banyak perusahaan yang wajib mengikuti perkembangan teknologi untuk bisa bersaing dengan kompetitor lainnya. Untuk bertahan dalam dunia bisnis yang kompetitif, setiap bisnis harus memiliki manajemen, sistem, dan kinerja yang sangat baik. Sesuatu yang harus diperhatikan dalam perkembangan teknologi ini adalah

terkait pengolahan data dan informasi. Hal ini karena informasi sekarang menjadi penting dan berharga bagi perusahaan dengan menerapkan sistem informasi atau mengintegrasikannya ke dalam proses bisnis yang ada.

PT. Bumi Rejeki Agung merupakan perusahaan yang bergerak dibidang properti yang mempunyai pandangan maju untuk menjadi perusahaan pada sektor logistik yang menyediakan solusi terpadu, terpercaya, dan dapat diandalkan. PT. Bumi Rejeki Agung terbentuk pada tahun 2019, pemilik perusahaan PT. Bumi Rejeki Agung adalah Bapak Shyam Lal Uttam, sebuah perusahaan besar yang pada awalnya mendirikan perusahaan yang bergerak di bidang pakaian dalam wanita. Terdapat keterbatasan dalam proses bisnisnya, yaitu masih dilakukan secara manual dan belum terpadu dengan pihak lain. Oleh karena itu, aplikasi *booking* dibuat untuk memudahkan manajer operasi dalam menjalankan tugasnya.

Dalam hal ini Praktikkan memiliki kesempatan untuk melakukan Kerja Profesi (KP) pada PT. Bumi Rejeki Agung untuk terlibat dalam proyek perancangan dan pengembangan aplikasi *booking*, hal ini bertujuan untuk mempermudah melakukan *booking* properti yang nantinya akan digunakan oleh Manajer Operasional. Sebagai mahasiswa Sistem Informasi yang bekerja di PT. Bumi Rejeki Agung selama 3 bulan, memungkinkan praktikkan untuk mendapatkan pengalaman langsung dalam proyek karena dilatih untuk langsung menerapkan teori yang diajarkan ke proyek instansi. Beberapa proyek yang dilakukan praktikkan mencakup banyak topik seperti analisis, perancangan dan melakukan implementasi. Hasil akhir kerja praktikkan dibuat dan diberikan dalam bentuk laporan, yang dimana Kerja Profesi merupakan syarat untuk memperoleh gelar di Universitas Pembangunan Jaya (UPJ), agar ilmu yang didapatkan dari perkuliahan dapat digunakan pada saat kerja nanti. Seluruh aktifitas pengembangan aplikasi *booking* ditulis oleh Penulis sebagai laporan yang berjudul **“PERANCANGAN MOCKUP APLIKASI MOBILE PADA PT. BUMI REJEKI AGUNG”**.

## 1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Profesi

### 1.2.1 Maksud Kerja Profesi :

Kerja profesi pada PT. Bumi Rejeki Agung memiliki maksud sebagai berikut:

1. Meningkatkan pengetahuan, pengalaman, keterampilan dan kemampuan mahasiswa dalam kehidupan profesional sesuai dengan program studinya.
2. Memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk merasakan dunia kerja secara langsung.
3. Sebagai tempat untuk menunjukkan keahlian kepada instansi dan melengkapi matakuliah Kerja profesi untuk kelulusan mahasiswa Universitas Pembangunan Jaya.

### 1.2.2 Tujuan Kerja Profesi :

- 1. Melakukan implementasi terhadap rancangan pada aplikasi *booking* properti pada PT. Bumi Rejeki Agung dengan menggunakan *framework* Flutter.
2. Memperkenalkan mahasiswa dengan dunia kerja dan mendapatkan gambaran tentang dunia kerja.
3. Memperluas pengetahuan, keterampilan dan kemampuan siswa terhadap sumber-sumber pengetahuan yang diperoleh sebelumnya.
4. Memperoleh pengalaman profesional di bidang teknologi informasi dalam membuat analisis aplikasi.

## 1.3 Tempat Kerja Profesi

Praktek kerja dilakukan di kantor properti, kantor tersebut bertempat di Ruko Evergreen Boulevard Blok.U06/76, Citra Raya Ecopolis, Cikupa, Kabupaten Tangerang. Praktikkan ditempatkan pada bagian IT yang ditugaskan untuk membuat aplikasi *booking property* berbasis mobile untuk dapat membantu Manager Operasional dalam mencatat data *booking*.

#### 1.4 Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi

Praktikkan melakukan program kerja selama 3 bulan atau sekitar 400 jam, yang ditentukan oleh pihak universitas. Kegiatan KP dimulai dari tanggal 6 Juni 2022 sampai dengan tanggal 6 September 2022. Kegiatan kerja profesi dilaksanakan sesuai dengan jadwal operasional kantor. Kegiatan ini dilakukan secara *remote* ataupun datang ke kantor yang sesuai dengan ketentuan perusahaan.

