

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Saat ini perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi informasi semakin maju, sehingga menyebabkan kebutuhan akan sumber daya manusia yang terampil dalam bidang keahliannya. Mahasiswa sebagai salah satu aset sumber daya manusia di dunia kerja harus menyesuaikan dan mengembangkan diri terhadap lingkungan yang akan dihadapi dengan cara membekali diri dengan pendidikan. Agar dapat menghasilkan tenaga kerja yang handal dan profesional maka perguruan tinggi diharuskan untuk mempersiapkan para lulusannya dengan baik.

INSTITUT SAINS DAN BISNIS (ISB) ATMA LUHUR perguruan tinggi pioneer dalam penyelenggaraan pendidikan tinggi di bidang Komputer dan Bisnis Digital di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung. Dengan pengalaman 22 tahun mengelola pendidikan tinggi di bidang komputer, Yayasan Atma Luhur memiliki visi serta misi yang sangat terarah dan jelas dalam komitmennya menjalankan pendidikan tinggi bidang Komputer dan Bisnis Digital. Globalisasi, Era Industri 4.0 dan krisis yang terjadi saat ini memberikan dampak dalam persaingan tenaga kerja profesional yang semakin ketat. Untuk itu, kita perlu membekali diri dengan kemampuan akademis maupun praktis agar menjadi tenaga kerja yang tangguh yang terus dapat bertahan dalam persaingan, khususnya dalam meningkatkan karier. ISB Atma Luhur hadir untuk menjawab tantangan ini dan membuka kesempatan untuk dapat menambah pengetahuan dalam bidang teknologi informasi dan Bisnis Digital yang pada saat ini masih merupakan pilihan teratas dalam peningkatan karier.

Untuk itu, Fakultas Teknologi Informasi memiliki program unggulan untuk melatih mahasiswanya dalam dunia kerja, yaitu dengan adanya Magang Kerja. Program Magang Kerja lapangan merupakan salah satu cara yang efektif untuk memajukan antara teori dan praktik yang dipelajari selama perkuliahan dengan praktik kerja secara nyata di perusahaan tersebut. Magang ini program MBKM yaitu Merdeka Belajar Kampus Merdeka, memang program konversi kuliah yang merupakan aktifitas mahasiswa untuk

mengkonversi nilai dan jumlah SKS mata kuliah yang telah ditempuh/peroleh dari kurikulum lama ke kurikulum baru.

Sebagai mahasiswa S1 Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknologi Informasi, INSTITUT SAINS DAN BISNIS (ISB) ATMA LUHUR, praktikan diwajibkan untuk mengikuti program Magang Kerja. Alasan praktikan mengikuti program Magang kerja ini selain untuk memenuhi mata kuliah wajib, selain itu untuk mengenalkan dengan dunia kerja sebenarnya. Dengan mengikuti program Magang kerja ini, mahasiswa diharapkan dapat mengenal, mengetahui, dan memiliki pengalaman dengan kondisi dunia kerja. Selain itu untuk mempersiapkan diri dalam memasuki dunia kerja yang sebenarnya dan dapat mengaplikasikan ilmu yang didapat di bangku kuliah. Praktikan melakukan Magang Kerja di Biro Perekonomian dan Administrasi Pembangunan Sekretariat Daerah Pemerintah Provinsi Kepulauan Bangka Belitung. Praktikan melakukan Magang Kerja ini selama 6 bulan, yang dilakukan dari hari Senin sampai Jumat.



1.2 Tujuan Magang Kerja

Adapun tujuan kegiatan magang kerja adalah:

- Melakukan berbagai kegiatan magang kerja terutama yang berhubungan dengan IT, serta ditambah mempelajari bagian di biro ekbang.
- Menambah pengalaman dan wawasan mengenai dunia kerja di perusahaan profesional yang bergerak di bidang IT dari biro ekbang.
- Melatih mahasiswa di lapangan dalam aspek pembelajaran di biro ekbang yang tidak tercakup di proses perkuliahan.
- Menambah pengalaman dan memberi kesempatan mahasiswa dalam menerapkan teori yang diperoleh selama di bangku kuliah dengan kondisi yang ada di lapangan kerja, terutama dalam bidang IT .
- Memperdalam pengetahuan tentang bidang kerja IT di Biro Perekonomian Dan Administrasi Pembangunan.
- Memenuhi salah satu syarat kelulusan S1 Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknologi Informasi ISB ATMA LUHUR Pangkalpinang.
- Melaksanakan program MBKM yang digencarkan oleh kemendikbud.

1.3 Manfaat Magang Kerja

Adapun manfaat kegiatan magang kerja adalah sebagai berikut:

1. Bagi Mahasiswa :

- a. Sebagai sarana latihan dan penerapan ilmu yang didapat di Biro Perekonomian Dan Administrasi Pembangunan.
- b. Sebagai sarana untuk menambah pengetahuan, wawasan, dan pengalaman di dunia kerja di bidang IT .

2. Bagi Instansi Magang :

Terciptanya hubungan yang baik dan adanya pertukaran informasi antara Biro Perekonomian dan Administrasi Pembangunan dengan Fakultas Teknologi Informasi ISB ATMA LUHUR.