

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Perguruan tinggi sebagai institusi pendidikan diharapkan dapat mencetak lulusan-lulusan penerus generasi bangsa yang sanggup menguasai ilmu pengetahuan secara teoritis, praktis, dan aplikatif. Untuk menciptakan tenaga kerja yang unggul dan memiliki kemampuan serta keahlian yang mumpuni, ISB Atma Luhur sebagai salah satu Perguruan Tinggi yang ada di Pangkal Pinang berusaha membentuk dan melatih lulusan-lulusan yang ada untuk siap terjun ke dunia kerja. Praktik Kerja Lapangan merupakan salah satu kegiatan akademik yang berfokus pada kemampuan untuk mengembangkan dan menempa ilmu yang telah dipelajari selama menjalani perkuliahan dalam praktiknya. Kegiatan ini dapat menambah pengalaman mahasiswa khususnya di Prodi S1 Teknik Informatika Institut Sains dan Bisnis Atma Luhur dan memberikan wawasan mendalam terkait dunia kerja sebelum lulus dari bangku perkuliahan kelak. Zaman semakin berkembang dari waktu ke waktu, terutama dengan semakin canggihnya teknologi yang ada. Dengan semakin canggihnya teknologi, persaingan dalam dunia kerja juga menjadi lebih ketat karena individu-individu telah memiliki skill mumpuni dan beragam yang dibutuhkan sebagai bekal untuk menghadapi persaingan tersebut. Untuk mengantisipasi persaingan yang ada, Mahasiswa ISB Atma Luhur dituntut bisa mempersiapkan diri dengan menimba pengalaman melalui kegiatan magang, agar tidak hanya matang dari segi teori, akan tetapi juga siap dalam praktiknya. Industri kerja merupakan hal yang kompleks karena para praktik akan dihadapkan pada situasi yang berbeda-beda dan permasalahan yang rumit. Dan dari kegiatan magang inilah mahasiswa dapat belajar bagaimana mengatasi permasalahan yang berbeda pada setiap perusahaan sehingga membentuk mental yang kuat jika menemui masalah serupa karena kita sudah pernah merasakan tekanannya. Dengan semua ilmu yang didapatkan selama magang, akan membuat mahasiswa menjadi lebih baik karena pengalaman, dan kepercayaan diri untuk memasuki .

Dunia kerja telah diperoleh. Kegiatan magang juga berguna untuk Institut Sains dan Bisnis Atma Luhur sebagai bentuk penyempurnaan kurikulum yang telah ada di ISB Atma Luhur dari para Mahasiswa/i yang telah melaksanakan Magang. Pada kegiatan magang ini, Mahasiswa/I mendapatkan kesempatan untuk melakukan magang di Instansi pemerintahan pada Dinas komunikasi dan Informatika di Bidang APTIKA (Aplikasi dan Informatika), dengan tugas menyelenggarakan perumusan dan pelaksanaan kebijakan di bidang penatakelolaan aplikasi informatika di Pemerintahan Kabupaten Belitung.

1.2. Tujuan Magang Kerja

Adapun tujuan dari magang ini yaitu:

1. Memberikan pengalaman kepada mahasiswa dengan pembelajaran langsung di tempat kerja (experiential learning) sehingga akan lebih mantap dalam memasuki dunia kerja dan karirnya.
2. Meningkatkan hard skills (keterampilan, complex problem solving, analytical skills, dsb.) dan soft skills (etika profesi/kerja, komunikasi, kerjasama, dsb.) mahasiswa/i sesuai dengan bidang.
3. mengetahui proses alur kerja Dinas Komunikasi dan Informatika di bidang Aplikasi dan Informatika

1.3. Manfaat Magang Kerja

Adapun manfaat magang ini yaitu :

1. Menambah wawasan serta pengalaman yang tidak di dapatkan pada bangku kuliah
2. Dapat memahami situasi dan kondisi yang ada di dunia kerja.
3. Meningkatkan kualitas diri, kemampuan serta keterampilan yang di butuhkan mahasiswa dalam dunia kerja.