## BAB I PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang Kerja Praktek

Kerja praktek atau magang merupakan kegiatan mahasiswa dalam dunia kerja dimana mahasiswa tersebut dapat menerapkan ilmu yang telah dipelajari selama duduk dibangku perkuliahan. Magang merupakan salah satu persyaratan kuliah yang memiliki bobot 3 sks dan juga syarat untuk membuat laporan akhir yang berpedoman pada hasil kegiatan magang tersebut.

Tujuan kegiatan ini dilakukan sebagai salah satu bentuk pengaplikasian ilmuilmu secara teoritis yang telah didapat selama perkuliahan yang pengimplementasikan dilakukan dalam kegiatan ini. Kegiatan ini dapat pula memupuk disiplin kerja dan profesionalisme dalam berkerja agar dapat mengenal dunia atau lingkungan kerja yang akan bermanfaat bagi mahasiswa setelah menyelesaikan perkuliahan. Selain itu, kegiatan magang ini juga penting untuk diikuti oleh mahasiswa mengingat kebutuhann saat ini bukan sekedar ilmu-ilmu yang bersifat toritis, melainkan juga diperlukan suatu kegiatan yang dapat menambah ilmu-ilmu yang telah dipelajari sebelumnya pada saat perkuliahan

## 1.2 Tujuan Kerja Praktek

Penulisan Laporan kerja praktek diselenggarakan untuk tujuan-tujuan sebagai berikut :

- Belajar hal-hal baru untuk meningkatkan pengetahuan dan kemampuan mahasiswa
- 2. Mendapatkan pengetahuan dan pengalaman agar dapat meningkatkan penguasaan dalam bidang ilmu yang dimiliki sesuai dengan tuntutan di dunia kerja di masa depan.
- Mampu mengatasi dan mengantisipasi berbagai permasalahan yang timbul di lapangan dengan menggunakan ilmu yang dimiliki

## 1.3 Manfaat Kerja Praktek

Magang di industri memiliki manfaat yang besar dalam mempersiapkan mahasiswa untuk mempersiapkan diri mereka untuk dunia industri. Dengan berhasil menjalani Magang Industri, para mahasiswa dapat lebih mudah menyesuaikan diri dengan lingkungan kerja karena diyakini bahwa mereka sudah memiliki pemahaman tentang apa yang diinginkan oleh industri daripada mereka sebagai calon pekerja. Dengan melakukan Magang Industri, industri dapat mengamati calon pekerja dengan lebih baik, terutama dalam hal kemampuan kerja seperti keterampilan, pengetahuan, dan sikap.