

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Seiring dengan berkembangnya ilmu pengetahuan yang semakin canggih diseluruh negara, termasuk Indonesia yang otomatis menjadi tantangan untuk dapat menerima perubahan-perubahan yang datang dari dalam maupun dari luar negeri, untuk dituntut agar siap menghadapi segala dampak negatif akibat dari proses globalisasi, sekaligus diharapkan dapat memanfaatkan segala dampak positif yang ditimbulkan, dalam memenuhi tuntutan diperlukan sumber daya manusia yang cakap dan handal, karena teknologi yang canggih tanpa peran aktif sumber daya manusia tidak akan berarti apa-apa.

Politeknik Negeri Bengkalis adalah salah satu lembaga pendidikan tinggi yang berorientasi kepada sistem pendidikan Vokasi yang menekankan pada pembentukan keahlian dan kompetensi dalam menghasilkan tenaga kerja terdidik yang siap pakai pada bidangnya. Untuk memenuhi ilmu pengetahuan yang telah diterima oleh mahasiswa/i dimasa perkuliahan, maka Politeknik Negeri Bengkalis menciptakan suatu program yang berkualitas dan dapat mengantisipasi kebutuhan dunia kerja, dimana salah satu program tersebut adalah melaksanakan Kerja Praktek (KP) pada suatu perusahaan yang jenis pekerjaannya disesuaikan dengan program studi masing-masing.

Kerja Praktek (KP) merupakan penempatan seseorang pada suatu lingkungan kerja dengan tujuan mengembangkan keterampilan, etika pekerjaan, disiplin, tanggung jawab dan merupakan kesempatan untuk menerapkan ilmu pengetahuan dan keterampilan yang diperoleh di pendidikan, selain itu Kerja Praktek (KP) juga dapat menciptakan mahasiswa/i yang mandiri dan memiliki pengalaman dalam dunia kerja Kegiatan Kerja Praktek (KP) ini juga merupakan bagian dari keseluruhan kurikulum yang berlaku guna membentuk sikap, mental, dan emosional lulusan dengan orientasi spesialis dibidang masing masing program studi. Penulis melakukan Kerja Praktek (KP) di Kantor Dinas Perdagangan dan Perindustrian Kabupaten Bengkalis, Kabupaten Bengkalis dimana pekerjaan penulis seperti membuat dan melakukan Perancangan Sistem Absensi Pegawai Berbasis web karena masih menggunakan sistem secara manual.

## 1.2 Tujuan

Adapun tujuan Kerja Praktek adalah:

1. Mengaplikasikan ilmu yang diperoleh dan melihat relevansinya di dunia kerja serta mendapatkan umpan balik perkembangan ilmu pengetahuan dari masyarakat maupun jalur pengembangan diri dengan mendalami bidang ilmu tertentu dan aplikasinya.
2. Menumbuhkan & meningkatkan sikap profesional yang diperlukan untuk memasuki dunia kerja.
3. Memperoleh pengalaman bekerja langsung pada dunia kerja atau dunia industri sesungguhnya.
4. Meningkatkan hubungan kerjasama antara pihak kampus dan instansi terkait.
5. Sebagai bahan perbandingan mahasiswa untuk melihat secara nyata lingkungan pekerjaan dan kaitannya dengan teori dan praktek yang telah dilakukan di perkuliahan.
6. Sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan mata kuliah Kerja Praktek pada Program Diploma III Studi Teknik Informatika.

## 1.3 Manfaat

Adapun manfaat dari pelaksanaan Kerja Praktek adalah:

- Bagi Mahasiswa
  1. Sebagai persyaratan untuk menentukan kelulusan dibangku kuliah.
  2. Sebagai wadah mahasiswa dalam memperoleh dan menambah pengetahuan serta wawasan dalam dunia kerja.
  3. Membuat mahasiswa terlatih dalam menghadapi sekaligus mengatasi masalah yang mungkin muncul ketika berhadapan langsung di dunia kerja.
  4. Sebagai bentuk memaksimalkan potensi mahasiswa.
  5. Meningkatkan daya kreasi dan produktivitas terhadap siswa sebagai persiapan dalam menghadapi atau memasuki dunia kerja yang sesungguhnya.

- Bagi Perguruan Tinggi
  1. Sebagai syarat utama bagi mahasiswa untuk menyusun tugas akhir.
  2. Sebagai tolak ukur pencapaian kinerja program studi khususnya untuk mengevaluasi hasil pembelajaran oleh instansi tempat Kerja Praktek (KP).
  3. Sebagai sarana untuk menjalin kerjasama antara Perguruan Tinggi dengan instansi tempat Kerja Praktek (KP) Kantor Dinas Perdagangan dan Perindustrian Kabupaten Bengkalis.
  4. Perguruan Tinggi akan lebih dikenal luas.
- Bagi Instansi
  1. Sebagai bahan masukan bagi instansi untuk menemukan kebijakan di masa yang akan datang berdasarkan hasil pengkajian dan analisis yang dilakukan mahasiswa selama Kerja Praktek (KP) berlangsung.
  2. Sebagai bentuk memperkuat hubungan antara perguruan tinggi mahasiswa dengan Kantor Dinas Perdagangan Perindustrian Kabupaten Bengkalis tempat Kerja Praktek (KP) mahasiswa tersebut.
  3. Sebagai evaluasi bagi instansi untuk meningkatkan kualitas.
  4. Sebagai bentuk pelaksanaan program tanggung jawab social instansi dalam bidang pendidikan.