

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang Pemikiran KP**

Kerja Praktek (KP) merupakan salah satu syarat yang harus dipenuhi oleh Mahasiswa khususnya Mahasiswa yang berada di Politeknik Negeri Bengkalis. Untuk dapat terjun ke dunia kerja setelah kuliah, maka setiap mahasiswa harus memiliki pengalaman guna menghadapi keprofesionalan pekerjaan sesuai dengan bidang yang digeluti. Oleh sebab itu, Kerja Praktek sangat tepat untuk dilaksanakan sehingga nanti akan memberikan keselarasan antara ilmu teori dan praktek karena pada dasarnya ilmu teori yang didapat dari bangku perkuliahan belum tentu sama dengan praktek kerja dilapangan. Kerja Praktek adalah wadah yang baik bagi mahasiswa untuk berinteraksi secara langsung dengan dunia industri.

PT. Garuda Cyber Indonesia merupakan salah satu perusahaan yang bergerak dalam bidang pembuatan software atau aplikasi yang berhubungan dengan aplikasi kasir, website dan aplikasi lainnya. Dibalik memfokuskan pada pembuatan aplikasi, PT. Garuda Cyber Indonesia juga memberikan kesempatan untuk siswa dan mahasiswa dalam melaksanakan Kerja Praktek (KP) pada perusahaan mereka, guna meningkatkan mutu dan wawasan yang mereka miliki.

Selain Melaksanakan Kerja Praktek ( KP ) Diperusahaan mereka, PT. Garuda Cyber juga mewajibkan siswa dan mahasiswa yang sedang melaksanakan Kerja Praktek untuk membuat dan merancang sebuah sistem baik yang berbasis website maupun mobile dengan tujuan agar siswa dan mahasiswa tersebut mendapatkan ilmu lebih, yang mungkin ada beberapa ilmu yang belum didapatkan dibangku kuliah sebelumnya

## **1.2 Tujuan dan Manfaat KP**

Tujuan dari pelaksanaan Kerja Praktek ini adalah:

1. Dapat memperoleh kesempatan untuk menerapkan ilmu pengetahuan yang telah diperoleh dalam perkuliahan untuk diterapkan dalam lapangan kerja.
2. Melatih keterampilan, Kedisiplinan dan tanggung jawab dari setiap pekerjaan yang telah diberikan
3. Melatih etika dan sikap mental yang baik dalam bersosialisasi dilingkungan kerja.
4. Mengetahui potensi kerja yang dimiliki setiap mahasiswa.
5. Untuk menambah pengetahuan, Keterampilan dan pemahaman yang tidak didapat langsung dalam perkuliahan.

Adapun manfaat dari pelaksanaan KP ini adalah :

1. Memberikan gambaran dunia kerja yang sebenarnya kepada mahasiswa sebagai bekal dikemudian hari.
2. Sebagai wadah bagi mahasiswa untuk menyalurkan ilmu, Menambah pengetahuan dan wawasan dalam dunia kerja.
3. Mahasiswa dapat mengetahui bagaimana membuat project yang dijadikan sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan nilai Kerja Praktek ( KP ) di PT. Garuda Cyber Indonesia.

## **1.3 Luaran Kerja Praktek**

Berikut ini merupakan luaran proyek kerja praktek aplikasi Waiters berbasis mobile, yaitu sebagai berikut:

1. Diharapkan perangkat lunak ini dapat bermanfaat pada pembuatan aplikasi pemesanan makanan pada cafe yang menggunakan garuda kasir
2. Dapat dikembangkan lebih lanjut kedepannya untuk melengkapi kekurangan yang terdapat pada perangkat lunak ini.