

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

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

Kerja Praktek (KP) adalah aktivitas yang dilakukan oleh mahasiswa untuk memperoleh pemahaman dan pengalaman langsung di dunia industri berdasarkan disiplin ilmu yang telah dipelajari. Pelaksanaan kerja praktek bertujuan untuk memperluas wawasan, meningkatkan keterampilan, serta memberikan pengalaman nyata di lingkungan kerja. Secara umum, teori yang diperoleh selama perkuliahan belum tentu sepenuhnya sesuai dengan kondisi praktik di lapangan. Oleh karena itu, kerja praktek menjadi sarana bagi mahasiswa untuk berinteraksi langsung dengan dunia kerja guna menjembatani kesenjangan antara teori dan praktik.

Program studi Rekayasa Perangkat Lunak merupakan salah satu dari program studi yang ada di Politeknik Negeri Bengkalis. Program studi Rekayasa Perangkat Lunak bergerak di bidang studi mencakup beberapa aktivitas di luar pengembangan perangkat lunak biasa. Bidang ini mencakup berbagai aplikasi untuk pengembangan dan desain hingga pendekatan sistematis, sehingga membutuhkan pengalaman kerja di bidang teknologi maupun desain. Setiap mahasiswa di Politeknik Negeri Bengkalis melakukan Kerja Praktek guna meningkatkan pengetahuan di bidangnya. Sehingga menghasilkan lulusan yang berkualitas dan memiliki pengalaman kerja.

Kerja Praktek ini dilakukan di PT. Pacific Indopalm Industries, sebuah perusahaan yang berfokus pada pengolahan minyak kelapa sawit. Kegiatan ini berlangsung selama 4 bulan, mulai dari 24 Februari hingga 27 Juni 2025, di Departemen People Organization Development. Departemen ini memiliki peran utama dalam pengembangan karyawan dan organisasi secara strategis guna meningkatkan kinerja, budaya kerja, serta efektivitas bisnis.

## **1.2 Ruang Lingkup**

Kerja Praktek dilaksanakan selama 4 bulan mulai tanggal 24 Feb – 27 Juni 2025 di PT. Pacific Indopalm Industries, Dumai. Jam kerja di perusahaan ini yaitu pada hari Senin – Jum’at pukul 08.15 – 16.30 WIB dan hari Sabtu pukul 08.15 12.00 WIB. Adapun ruang lingkup pekerjaan yang dilakukan adalah mengerjakan projek sistem informasi lamaran pekerjaan PT. Pacific Indopalm Industries. Selain itu penulis juga terlibat dalam beberapa tugas lainnya, yaitu *Screening Form* dan *work monitoring evaluation* menggunakan aplikasi Microsoft Excel, melakukan *update Training Evaluation Form* dan *Recap Score Competency* menggunakan *excel*, dll.

## **1.3 Tujuan dan Manfaat**

Tujuan dari pelaksanaan Kerja Praktek ini adalah:

1. Menerapkan pengetahuan yang dipelajari selama perkuliahan.
2. Meningkatkan keterampilan dan kemampuan baik dalam hal teknis, komunikasi, manajemen waktu, dll.
3. Membuka peluang kesempatan kerja pada perusahaan tempat melakukan kerja praktek.
4. Sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan Pendidikan sarjana terapan Rekayasa Perangkat Lunak.

Manfaat dari pelaksanaan Kerja Praktek ini adalah:

1. Memberikan pengalaman kerja yang nyata.
2. Mendapatkan pemahaman yang lebih baik bagaimana proses kerja dan tuntutan pekerjaan.
3. Membangun jaringan profesional yang kuat sehingga bermanfaat dalam mencari pekerjaan di masa depan.

## **1.4 Luaran Proyek Kerja Praktek**

Proyek yang dihasilkan adalah sebuah website *informasi lamaran pekerjaan* untuk PT. Pacific Indopalm Industries. Website ini berfungsi sebagai platform digital untuk mengelola formulir lamaran kerja, memungkinkan tim HR untuk memperbarui serta mengelola data pelamar secara lebih efisien.