

# **BAB 1. PENDAHULUAN**

## **1.1. Latar Belakang**

Teknologi adalah sebuah jawaban dari berbagai permasalahan yang ada pada kehidupan sehari-hari. Dengan adanya teknologi diharapkan mampu untuk membantu pekerjaan manusia menjadi lebih ringan dan efisien dengan mampu menyimpan berbagai informasi secara baik dan terstruktur dengan rapi. Sehingga bisa di gunakan untuk jangka waktu yang lebih panjang.

Perusahaan adalah tempat kegiatan produksi dilakukan serta berkumpulnya semua faktor produksi terjadi. Perusahaan yang terdaftar secara resmi dalam pemerintahan maka akan memiliki badan usaha untuk perusahaannya. Perusahaan terdiri dari beberapa pengelola di dalamnya. Ada beberapa jabatan yang ada di perusahaan, disesuaikan dengan kebutuhan pada masing-masing perusahaan terkait. Di perusahaan ada seorang pelaku yaitu bernama karyawan (Salamadian, 2018). Karyawan merupakan tenaga yang menjalankan setiap aktivitas yang ada pada organisasi pada perusahaan. Karyawan merupakan aset terpenting yang memiliki pengaruh terbesar terhadap kesuksesan sebuah perusahaan. Tanpa mesin canggih mungkin perusahaan bisa beroperasi terus secara manual, tapi tanpa karyawan perusahaan tidak akan berjalan sama sekali.

Perusahaan dan teknologi sekarang sudah menjadi suatu hal yang tidak bisa di pisahkan, di karenakan jika perusahaan tidak menggunakan kecanggihan teknologi maka bisa di katakan perusahaan tersebut akan tertinggal dengan perusahaan lainnya yang sudah memanfaatkan teknologi untuk berkembang menjadi perusahaan yang lebih maju. Oleh karena itu, PT Gamatechno Indonesia membuat suatu produk yaitu “Eoviz Presence” yang bergerak di bidang absensi untuk berbagai jenis perusahaan.

Eoviz Presence merupakan sebuah ide baru untuk mengatasi sistem akademisi dari suatu perusahaan agar lebih efisien. Kelebihan dari sistem ini adalah mengubah sistem absensi, ijin cuty, pergantian shift yang awalnya masih menggunakan cara

manual di rubah menjadi sebuah sistem yang mampu menangani ketiga hal tersebut. Sistem ini memiliki aturan yang fleksibel di sesuaikan dengan aturan dari setiap perusahaan yang akan memakainya.

### **1.1. Tujuan dan Manfaat**

Adapun tujuan dan manfaat dari Praktik Kerja Lapang di bagi menjadi beberapa bagian yaitu :

#### **1.1.1. Tujuan Umum PKL**

Tujuan Praktik Kerja Lapang (PKL) secara umum adalah meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja mengenai kegiatan perusahaan. Serta mengikuti perkembangan teknologi informasi yang diterapkan pada perusahaan IT saat ini terkait bahasa pemrograman yang digunakan, framework, teknik pemrograman, tools yang digunakan, manajemen proyek, serta manajemen perusahaan secara umum. Selain hal tersebut tujuan lainnya adalah untuk mengimplementasikan hasil belajar yang sebelumnya sudah di tempuh di bangku perkuliahan.

#### **1.1.2. Tujuan Khusus PKL**

Tujuan khusus kegiatan Praktik Kerja Lapang (PKL) ini adalah :

- a. Meningkatkan pengetahuan terkait perkembangan IT.
- b. Menambah wawasan ilmu pengetahuan.
- c. Menumbuhkan jiwa *entrepreneur* khususnya dalam bidang IT.
- d. Membangun sistem yang telah di berikan oleh perusahaan terkait yaitu Eoviz Presence.
- e. Meningkatkan kemampuan kerjasama antar tim.

#### **1.1.3. Manfaat PKL**

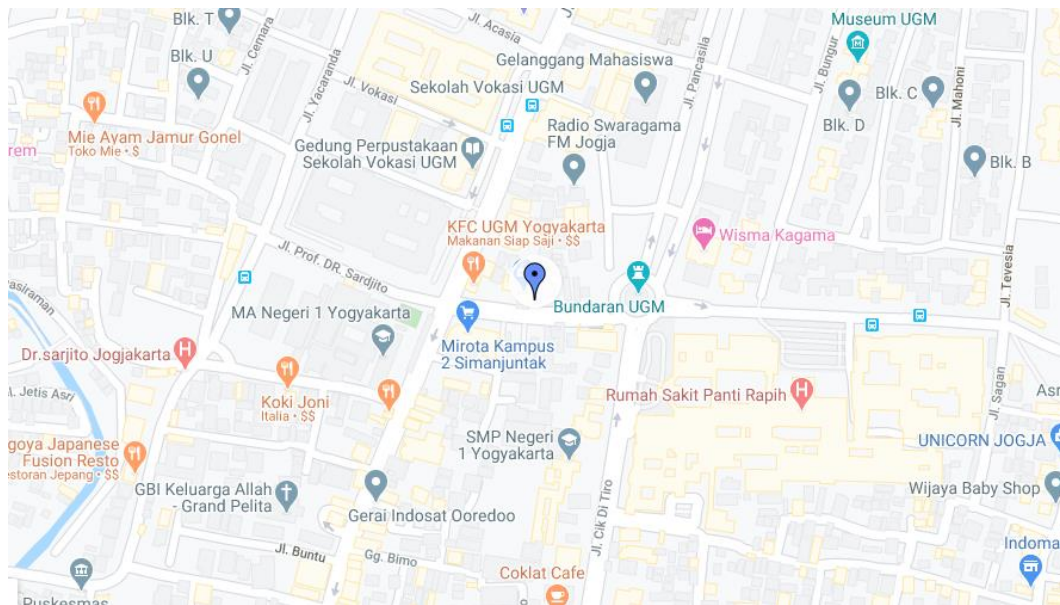
Manfaat Praktik Kerja Lapang (PKL) adalah sebagai berikut :

- a. Memiliki keterampilan dan pengalaman mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan dalam bidang IT.

- b. Meningkatkan kematangan diri untuk menghadapi dunia kerja.
- c. Meningkatkan pemikiran yang kritis serta nalar yang logis terhadap kegiatan yang dikerjakan.
- d. Menumbuhkan sikap kerja yang berkarakter.

## 1.2. Lokasi dan Jadwal Kerja

PT Gamatehno Indonesia bertempat di Jalan Cik Di Tiro 34, Yogyakarta , Indonesia 55223.



Gambar 1. 1 Peta Letak PT Gamatechno Indonesia

Jadwal kerja yang di terapkan di PT Gamatechno dimulai pada pukul 08.00 WIB sampai pukul 16.30 WIB, pada hari kerja kantor yaitu hari Senin sampai hari Jum'at dan dengan ketentuan wajib masuk kantor pada hari senin dan jumat, sedangkan hari lainnya dapat mengerjakan di luar kantor. Serta dilaksanakan pada tanggal 17 Maret 2020 sampai tanggal 18 Mei 2020.