# **BAB 1. PENDAHULUAN**

# 1.1 Latar Belakang

Politeknik Negeri Jember adalah salah satu perguruan tinggi negeri yang menyelenggarakan pendidikan dan pelatihan dalam bidang ilmu pengetahuan dan ilmu terapan yang diharapkan mampu menghasilkan lulusan yang terampil, profesional dan siap pakai untuk jenjang tenaga kerja ahli dibidangnya. Hal ini menuntut disesuaikannya program pendidikan dengan perkembangan lapangan pekerjaan yang sesungguhnya.

Keahlian yang dimiliki oleh mahasiswa perlu dilatih dan dikembangkan sehingga dapat memenuhi kebutuhan industri. Salah satu cara untuk melatih keahlian tersebut ialah dengan melaksanakan kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL). Praktek kerja lapang merupakan salah satu bentuk implementasi secara sistematis dan saling berhubungan antara program pendidikan di perguruan tinggi dengan program penguasaan keahlian yang diperoleh melalui kegiatan kerja secara langsung di dunia kerja untuk mencapai tingkat keahlian tertentu.

PT Micronet Gigatech Indoglobal merupakan *startup* yang bergerak dalam bidang jasa informatika. Keahlian yang dimiliki ialah membangun perencanaan solusi teknologi yang diterapkan dalam bentuk website, hardware, software ataupun aplikasi dalam bentuk smartphone. PT Micronet Gigatech Indoglobal sendiri dalam membangun perencanaan solusi teknologi disesuaikan dengan kebutuhan user atau biasa disebut software house. Sehingga harapan akhirnya antara pengembang dengan client sepemahaman dan mewujudkan hasil yang diharapkan.

Praktek Kerja Lapang (PKL) yang dilakukan pada PT Micronet Gigatech Indoglobal menyesuaikan dengan project yang ada pada *startup* tersebut. Salah satu *projec*t tersebut ialah pembuatan website profil PT Micronet Gigatech Indoglobal. Website tersebut merupakan sebuah *platform* yang memberikan informasi mengenai profil perusahaan kepada user dan masyarakat. Informasi tersebut dituangkan kedalam beberapa fitur unggulannya.

Fitur yang dibangun pada website profil perusahaan PT Micronet Gigatech Indoglobal memberikan informasi sehingga seiringnya waktu pengguna yang melihat website ini akan tau profil dari perusahaan.

Sistem kerja dari website ini ialah pengguna mendapatkan informasi yang diinginkan. Kemudian setelah mendapatkan informasi tersebut, pengguna dapat melihat profil perusahaan dan lokasi perusahaan yang sesuai. Selain itu, pengguna dapat melihat produk apa saja dari perusahaan PT Micronet Gigatech Indglobal.

# 1.2 Tujuan dan Manfaat

#### 1.2.1 Tujuan Umum PKL

Tujuan Praktek Kerja Lapang (PKL) secara umum yaitu meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan/industri/instansi dan/atau unit bisnis strategis lainnya yang layak dijadikan tempat PKL. Selain itu, tujuan PKL adalah melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan atau kesenjangan yang ditemukan di lapangan dengan yang diperoleh di bangku kuliah. Dengan demikian diharapkan mampu untuk mengembangkan keterampilan tertentu yang tidak diperoleh di kampus.

# 1.2.2 Tujuan Khusus PKL

Tujuan Khusus kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) ini adalah:

- 1) Membuat website profil PT Micronet Gigatech Indoglobal yang mudah digunakan oleh user.
- Membantu pengguna user yang ingin mengetahui profil PT Micronet Gigatech Indoglobal.
- 3) Membantu para pengguna user PT Micronet Gigatech Indoglobal mengetahui apa saja produk dan profil perusahaan.

#### 1.2.3 Manfaat PKL

Manfaat Praktek Kerja Lapang (PKL) adalah sebagai berikut:

- a. Manfaat untuk mahasiswa:
- 1) Mahasiswa memperoleh banyak ilmu yang didapatkan dari tempat PKL.
- Mahasiswa terlatih mengerjakan suatu pekerjaan dalam perusahaan sekaligus memperoleh keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya dan
- Mahasiswa memperoleh kesempatan untuk mengembangkan lebih jauh keterampilan dan pengetahuannya sehingga kepercayaan dalam dirinya akan semakin meningkat.
- b. Manfaat untuk Politeknik Negeri Jember:
- 1) Mendapatkan informasi perkembangan teknologi yang ada di industri dan
- 2) Membuka peluang kerjasama yang lebih intensif.

## 1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

PT Micronet Gigatech Indoglobal beralamat di Kantor Pusat Bumi Mandiri Tower II, Embong Kaliasin, Kec. Genteng, Kota Surabaya, Jawa Timur 60271. Sedangkan Pelaksanaan PKL ini di Wedoro, Waru, Sidoarjo yang beralamatkan di Perumahan Kartika Mas Regency Blok B60 Jl. Wedoro PP, Kecamatan Waru, Kabupaten Sidoarjo.

PT Micronet Gigatech Indoglobal mempunyai jam kerja yang efektif dan sama dengan perusahan atau instansi pada umumnya. Jam kerja berlaku dari hari Senin sampai Jumat dan di mulai pada pukul 09.00 WIB sampai dengan 16.00 WIB.

Untuk lebih jelasnya mengenai perincian jam kerja dapat dilihat pada tabel berikut ini:

Tabel 1.1 Rincian Waktu Kerja Jam PT Micronet Gigatech Indoglobal

Hari	Jam	Keterangan
Senin-Jumat	09.00 – 11.00	Jam Kerja
	11.00 – 13.00	Jam Istirahat
	13.00 – 17.00	Jam Kerja

# 1.4 Metode Pelaksanaan

Kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) di PT Micronet Gigatech Indoglobal pada tanggal 05 Oktober 2020-23 Desember 2020, aktif kerja mulai hari Senin hingga Jumat pukul 09.00-17.00 WIB.