

# **BAB 1. PENDAHULUAN**

## **1.1 Latar Belakang**

Indonesia adalah salah satu bagian dari Asia Pasifik yang paling menghindari pengambilan risiko, baik risiko keuangan maupun risiko kesehatan. Dalam penelitian yang dilakukan oleh Christopher Watts dan Kim Benjamin, menjelaskan bahwa diambil sampel terhadap 316 perusahaan jasa keuangan, 70% responden mengatakan kegagalan dalam mengatasi masalah menyebabkan timbulnya krisis pengkreditan. Selain itu, jumlah kasus kecelakaan kerja di Indonesia sering kali meningkat, hal ini dilihat dari catatan Badan Penyelenggara Jaminan Sosial (BPJS) setiap tahunnya. Hal ini dikarenakan kurangnya mengatasi risiko serius yang berdampak terhadap keselamatan dan kesehatan kerja (Geofanny and Tanaamah, 2022).

Secara definisi, risiko adalah sebuah keadaan yang mengandung unsur ketidakpastian dan sering kali dihubungkan dengan keadaan yang bisa menimbulkan ancaman dalam mencapai tujuan serta sasaran organisasi. Kerugian yang ditimbulkan karena adanya risiko bisa sangat besar, maka dari itu risiko harus bisa dikelola dengan baik. Manajemen risiko sangat diperlukan dalam melakukan pengelolaan risiko. Supaya manajemen risiko dapat dilakukan, maka dibutuhkan sebuah metode untuk mengatasinya.

Maka dari itu, perguruan tinggi, khususnya di D4 Teknik Informatika Jurusan Teknologi Informasi pada Politeknik Negeri Jember (POLIJE) saat ini mewajibkan mahasiswa untuk melaksanakan kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di suatu perusahaan atau institusi. Baik itu instansi pemerintah maupun swasta yang sesuai dengan bidang ilmu yang ditekuni oleh mahasiswa tersebut. Dilakukannya kegiatan PKL ini yaitu untuk mempersiapkan diri mahasiswa dalam perkembangan teknologi yang ada sekaligus sebagai sarana penerapan ilmu yang didapat untuk membantu bisnis perusahaan. Kegiatan PKL juga merupakan salah satu syarat kelulusan akademik serta untuk mengetahui secara teknis dunia kerja mendatang.

Pada tanggal 1 Agustus 2024 sampai dengan 1 Desember 2024, dilaksanakan

kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di Badan pusat statistik kota Malang. Badan Pusat Statistik merupakan Lembaga Pemerintah Non Kementerian yang bertanggung jawab langsung kepada Presiden. Sebelumnya, BPS merupakan Biro Pusat Statistik yang kemudian diganti menjadi Badan Pusat Statistik secara formal berdasarkan UU Nomor 16 Tahun 1997 tentang Statistik yang ditindaklanjuti dengan peraturan perundangan di bawahnya, dimana tugas nya menyediakan data untuk publik dan lembaga pemerintah lain serta melakukan survei statistik untuk menerbitkan publikasi statistik berkala tentang ekonomi, perubahan sosial, dan pembangunan.

Pada kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini, setelah pemberian tugas dari pembimbing lapang terkait pembuatan *website* sistem manajemen resiko yang nantinya akan digunakan oleh para pegawai BPS Kota Malang. Penulis diminta untuk menanyakan langsung kepada client tentang tampilan website, Fungsi website, alur website dan sebagainya sebelum memulai implementasi.

Website ini nantiya akan digunakan oleh seluruh divisi yang ada pada BPS Kota malang untuk meningkatkan efisiensi dan efektivitas pada saat menemukan suatu masalah yang pernah terjadi sebelumnya agar dapat menemukan solusi secepatnya bagi pegawai yang menemui permasalahan yang serupa atau pernah ada, dengan adanya website ini BPS Kota Malang akan lebih mudah untuk menentukan masalah mana yang seharusnya diatasi terlebih dahulu agar tidak menimbulkan dampak yang lebih besar nantinya.

## **1.2 Tujuan dan Manfaat**

### **1.2.1 Tujuan Umum PKL**

Tujuan dari kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) secara umum adalah:

1. Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta dalam pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan atau instansi yang layak dijadikan tempat PKL.
2. Melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan atau kesenjangan yang mereka temukan di lapangan dengan yang diperoleh di bangku kuliah.

Dengan demikian mahasiswa diharapkan mampu untuk mengembangkan keterampilan tertentu yang tidak diperoleh di kampus.

3. Menghasilkan sumber daya manusia (SDM) yang memiliki keahlian profesional dengan keterampilan, pengetahuan, serta etos kerja yang sesuai dengan tuntutan zaman.

#### 1.2.2 Tujuan Khusus PKL

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

1. Melatih mahasiswa mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya dalam mengikuti perkembangan ipteks.
2. Menambahkan kesempatan mahasiswa dalam memantapkan keterampilan dan pengetahuannya untuk menambah kepercayaan dan kematangan dirinya.
3. Melatih mahasiswa berfikir kritis dan menggunakan daya nalar dengan cara memberi komentar logis terhadap kegiatan yang dikerjakan dalam bentuk laporan kegiatan yang sudah dibakukan.
4. Meningkatkan pemahaman mahasiswa terhadap sikap tenaga kerja dalam melaksanakan dan mengembangkan teknik-teknik tertentu serta alasan-alasan rasional dalam menerapkan teknik-teknik tersebut.
5. Menyiapkan mahasiswa agar mampu memilih karir di era globalisasi.

#### 1.2.3 Manfaat PKL

Manfaat Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah sebagai berikut:

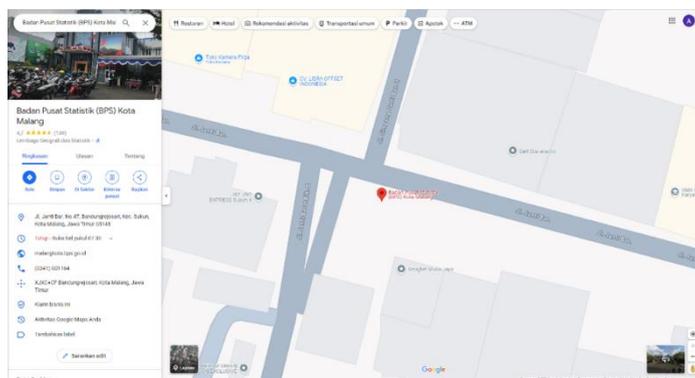
1. Mahasiswa terlatih untuk mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya.
2. Mahasiswa memperoleh kesempatan untuk memantapkan keterampilan dan pengetahuan, sehingga kepercayaan dan kematangan dirinya akan semakin meningkat.
3. Mahasiswa terlatih untuk berfikir kritis dan menggunakan daya nalarnya dengan cara memberi komentar logis terhadap kegiatan yang dikerjakan dalam bentuk laporan kegiatan yang sudah dibakukan.

4. Menumbuhkan sikap kerja mahasiswa berkarakter.

### 1.3 Lokasi dan Waktu

#### 1.3.1 Alamat Perusahaan

Berikut ditampilkan detail lokasi kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL), yaitu:



*Gambar 1.1* Alamat Perusahaan  
 Sumber: ([www.google.co.id/maps](http://www.google.co.id/maps))

Kegiatan PKL ini dilaksanakan di Badan Pusat Statistik, yang berada Jl. Janti Bar. No.47, Bandungrejosari, Kec. Sukun, Kota Malang, Jawa Timur 65148.

#### 1.3.2 Jadwal Kerja

Jadwal pelaksanaan praktik magang dilaksanakan secara full luring, dengan memanfaatkan aplikasi web absensi yang digunakan oleh seluruh mahasiswa magang. Praktik magang dilaksanakan pada bulan Agustus 2024 - Desember 2024, setiap hari Senin sampai Jum'at.

*Tabel 1.1* Jadwal Kerja

No	Kegiatan	Agustus				September				Oktober				November				Desember			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Pengenalan Lingkungan Kerja																				

2	Observasi Kegiatan Kerja	
3	Praktik Kerja	

#### 1.4 Metode Pelaksanaan

Metode yang digunakan dalam pelaksanaan kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah sebagai berikut:

- a. Observasi, pada metode ini dilakukan dengan cara melihat contoh tampilan dan struktur website dari manajemen resiko.
- b. *Interview*, melakukan diskusi dengan pembimbing lapang dan staff perusahaan mengenai hal-hal berkaitan dengan kegiatan.
- c. *Daily Activity*, melaporkan progress pekerjaan atau revisi yang telah dikerjakan kepada pembimbing lapang dan juga tim yang bersangkutan.
- d. Dokumentasi, kegiatan sehari-hari selama kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) dengan mengisi *log book* atau buku laporan harian dan *google document*.