

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1. Latar Belakang**

Praktek Kerja Lapangan atau bisa disebut dengan PKL merupakan kegiatan yang wajib ditempuh oleh seluruh mahasiswa aktif dari universitas manapun, khususnya untuk mahasiswa Sistem Informasi Universitas Pembangunan Nasional Jawa Timur. Selain memenuhi kewajiban Akademik, nantinya mahasiswa juga dapat menjadi penghubung antara ruang lingkup perkuliahan dan ruang lingkup pada dunia kerja.

Tujuan daripada Praktek Kerja Lapangan ini untuk memperkenalkan mahasiswa di lingkungan pekerjaan diberbagai instansi atau perusahaan. Mahasiswa yang akan melaksanakan PKL itu tidak hanya mahasiswa yang mendekati lulus perkuliahan namun juga pada semester 5 pun juga bisa mengikutinya. Ilmu yang didapat dari Praktek Kerja Lapangan itu sendiri adalah mendapatkan suatu pengalaman, tambahan ilmu yang didapat pada waktu kerja nantinya, dan belajar bekerjasama serta menambah bekal untuk masa yang akan datang guna memasuki dunia kerja yang semakin sempit karena banyak pesaingan.

Kemampuan menyelesaikan persoalan tersebut sering dilakukan dalam kegiatan perkuliahan yang dimasukkan pada mata kuliah teori, atau pada pemberian tugas-tugas yang bersangkutan. Namun untuk persoalan yang terjadi dilapangan, tentu dibutuhkan metode tersendiri. Metode yang tepat yaitu dengan melihat langsung yang terjadi pada lapangan pada Praktek Lapangan Kerja tersebut. Oleh karena itu, pada UPN Jawa Timur memberikan mata kuliah Praktek Kerja Nyata (PKL).

Untuk itu mahasiswa Sistem Informasi UPN Jawa Timur harus melaksanakan kegiatan Praktek Kerja Lapangan di instansi pemerintahan maupun instansi swasta yang dapat berguna untuk mengimplementasikan ilmu yang telah didapat di perusahaan. Melihat masa teknologi sekarang ini susahny mendapatkan tenaga kerja yang memiliki kreatifitas dan berkualitas,

maka dari itu perguruan tinggi UPN “Veteran” Jawa Timur berusaha meningkatkan mutu pendidikan agar menghasilkan lulusan yang handal.

## **1.2. Perumusan Masalah**

Adapun perumusan masalah dalam laporan Praktek Kerja Lapangan (PKL) ini :

1. Apa itu Sekolah Dasar di Dinas Pendidikan Kota Surabaya ?
2. Apa saja divisi-divisi yang ada di bidang Sekolah Dasar pada Dinas Pendidikan Kota Surabaya ?
3. Apa itu aplikasi website BOS ? dan kegunaannya ?

## **1.3. Tujuan**

Adapun tujuan dilaksanakan Praktek Kerja Lapangan :

- a. Untuk memenuhi syarat kewajiban akademik yang telah ditentukan oleh Program Studi Sistem Informasi UPN “Veteran” Jawa Timur.
- b. Untuk menerapkan kegiatan yang telah didapat di bangku kuliah di sebuah instansi Dinas Pendidikan Kota Surabaya.
- c. Untuk mendapatkan pengalaman yang ada di sebuah Instansi.

## **1.4. Manfaat**

- a. Mendapatkan pengalaman yang telah di dapai dalam instansi.
- b. Mendapatkan ilmu pengetahuan yang ada di instansi.
- c. Mengetahui sistem kerja pada instansi yang berhubungan dengan komputer
- d. Memperoleh kemudahan untuk menekuni pekerjaan yang diberakan pada instansi.

## **1.5. Sistematika Penulisan**

Dalam laporan PKL ini, pembahasan disajikan dalam lima bab dengan sistematika sebagai berikut :

### **BAB I            PENDAHULUAN**

Pada bab ini membahas tentang latar belakang, rumusan masalah, tujuan, manfaat, dan sistematika penulisan yang digunakan dalam laporan praktek kerja lapangan ini.

### **BAB II           TINJAUAN PUSTAKA**

Pada bab tinjauan pustaka berisi tentang pengertian sekolah, sekolah dasar, dinas pendidikan, tugas dan fungsi dinas pendidikan serta pengertian sistem informasi, website, *FlowChart*, CDM (*Conceptual Data Model*), PDM (*Physical Data Model*), DFD (*Data Flow Diagram*), Database dan lainnya.

### **BAB III          METODE PKL**

Pada bab ini berisi tentang metodologi yang digunakan dalam melakukan penelitian seperti: observasi, wawancara dan praktek.

### **BAB IV          HASIL DAN PEMBAHASAN**

Pada bab hasil dan pembahasan berisi tentang proses perancangan aplikasi Bantuan Operasional Sekolah (BOS) berbasis web mulai dari analisis, desain, coding dan testing serta sistem Praktek Kerja Lapangan yang ada di Dinas Pendidikan Kota Surabaya

### **BAB V            PENUTUP**

Pada bab penutup berisi tentang kesimpulan yang bisa diperoleh dari keseluruhan isi laporan praktek kerja lapangan serta saran yang disampaikan penulis kepada organisasi atau instansi terkait.

## **DAFTAR PUSTAKA**

Pada bagian daftar pustaka berisikan tentang sumber-sumber literatur yang digunakan dalam pembuatan laporan ini.

## **LAMPIRAN**

Pada bagian ini berisi tentang foto-foto kegiatan yang telah dilakukan di tempat praktek kerja lapangan.