

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Pada masa sekarang teknologi sangat berpengaruh terhadap pekerjaan manusia. Hampir setiap instansi, organisasi, perusahaan, lembaga baik milik pemerintah maupun swasta yang menerapkan sistem komputerisasi/sistem informasi guna mempermudah dan meningkatkan kinerja (Jogiyanto, 2005). Tidak hanya mempermudah, penggunaan sistem komputerisasi ini juga dapat mengurangi kesalahan dalam pekerjaan dan banyak perusahaan menggunakan sistem komputerisasi tersebut.

Sistem komputerisasi ini berbentuk perangkat lunak yang umumnya digunakan untuk pengolahan data. Alasan penggunaan sistem komputerisasi ini sebagai pengolahan data adalah efisiensi, penghematan waktu dan biaya. Karena peranan sistem komputerisasi yang penting tersebut, banyak perusahaan yang menerapkan suatu sistem komputerisasi menjadi sesuatu hal yang diwajibkan untuk mendukung kegiatan yang dilakukan oleh perusahaan. Salah satu bentuk perusahaan yang dimaksud adalah PT (Perseroan Terbatas).

PT. Cakra Indo Pratama merupakan perusahaan yang bergerak di bidang kontraktor, penjualan bahan-bahan bangunan dan penyewaan alat berat. Meski sudah lama berdiri, perusahaan ini masih belum menggunakan sistem komputerisasi dalam pengolahan data dengan komputer, sehingga seluruh pengolahan data absen masih dilakukan oleh HRD dengan menggunakan buku. Dengan menggunakan buku maka apabila saat HRD ingin melakukan pengecekan data absen maka HRD harus membuka seluruh data absen yang terdapat di buku-buku absen. Hal tersebut membuat penggunaan buku untuk absen terlalu banyak dan kurang efisien karena apabila buku sudah penuh harus menggunakan buku baru lagi untuk melanjutkan presensi. Dan juga apabila ingin mengecek data presensi maka harus membuka buku dokumen

absen dan mencari data yang diperlukan. Belum lagi masalah *human error* apabila dokumen buku absen hilang dan ada data yang tidak tercatat dan juga membutuhkan waktu yang lama untuk melihat rekap absen.

Berdasarkan pengamatan yang dilakukan di PT. Cakra Indo Pratama, diperlukan suatu aplikasi admin HRD yang dapat meningkatkan kinerja sistem dalam pengolahan data absen sekaligus mempermudah HRD perusahaan dalam penyusunan laporan, mengurangi penggunaan buku yang berlebih untuk melakukan presensi dan meningkatkan keefisienan dalam mencari data absen.

## **1.2 Tujuan**

Kegiatan kerja praktik yang dilakukan bertujuan:

1. Menyelesaikan mata kuliah Kerja Praktik.
2. Membangun rancangan aplikasi presensi untuk PT. Cakra Indo Pratama.

## **1.3 Manfaat**

Manfaat kegiatan kerja praktik yang dilakukan adalah:

1. Penulis mendapatkan pengalaman dalam bekerja selama melakukan kerja praktik di PT. Cakra Indo Pratama.
2. HRD yang bertugas di PT. Cakra Indo Pratama dipermudah dalam melakukan pengecekan data presensi pegawai dan menyusul laporan per bulan dan per tahun.

## **1.4 Waktu Pelaksanaan**

Kerja praktik di PT. Cakra Indo Pratama dimulai pada bulan Januari 2018. Terhitung sejak tanggal 22 Januari sampai dengan 15 Maret 2018.