

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Sistem informasi adalah kombinasi antara prosedur kerja, informasi, orang, dan teknologi informasi yang diorganisasikan untuk mencapai sebuah tujuan dalam organisasi, dari definisi di atas dapat diartikan bahwa sistem informasi adalah sebuah kombinasi antara orang teknologi informasi, prosedur yang saling berhubungan untuk mengelola sebuah data yang akan diolah menjadi sebuah informasi yang berguna bagi sebuah organisasi untuk mencapai tujuan, pengolahan sistem informasi yang baik dengan ditunjang dengan teknologi informasi yang baik pula akan mendukung kinerja sebuah organisasi.(Fachlevi and Syafariani 2017)

Kepegawaian merupakan sebuah kegiatan mengelola sumber daya manusia pada sebuah organisasi. Pada dasarnya kepegawaian adalah sebuah kegiatan mengelola kepangkatan, kewajiban, pembinaan pegawai serta hak yang harus didapat oleh pegawai tersebut. Mengelola tenaga kerja manusia haruslah mengelola (mental dan pikiran ) karena keduanya merupakan sebuah modal yang sangat di perlukan dalam menunjang kesuksesan sebuah organisasi.(Fachlevi and Syafariani 2017)

Pengelolaan data kepegawaian merupakan aspek yang sangat penting dalam setiap organisasi. Informasi mengenai karyawan, termasuk data pribadi, riwayat kerja, manajemen sumber daya manusia, serta pemenuhan kebutuhan administratif. Namun, dalam banyak organisasi, pengelolaan data kepegawaian masih dilakukan secara manual atau menggunakan sistem yang kurang efisien dan rentan terhadap kesalahan.

Dalam era digital dan perkembangan teknologi informasi, perancangan sistem informasi kepegawaian dapat menjadi solusi yang efektif untuk mengatasi tantangan dalam pengelolaan data kepegawaian. Sistem informasi kepegawaian yang baik dapat membantu organisasi mengelola data pegawai dengan lebih efisien, meningkatkan

akurasi dan ketersediaan informasi, serta mempermudah proses pengambilan keputusan terkait kepegawaian.

SDN 15 Sungai Kunit merupakan sekolah dasar negeri yang tidak memiliki fasilitas yang kurang lengkap dalam pengelolaan data. Pencatatan data kepegawaian sekolah masih menggunakan cara manual atau menggunakan buku sehingga data-data mengenai kepegawaian kadang berserakan dan hilang, hal ini juga yang mengakibatkan data yang diperlukan harus membutuhkan waktu yang lama untuk menemukannya.

Berdasarkan permasalahan diatas, penulis tertarik untuk mengadakan penelitian tentang rancangan sistem informasi di SDN 15 Sungai Kunit.

PERPUSTAKAAN

NPP. 6171052A2000001

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang yang telah dijelaskan diatas maka rumusan masalahnya adalah.

1. Bagaimana merancang sistem informasi kepegawaian SDN 15 sungai kunit ?

## **1.3 Tujuan Penelitian**

Adapun tujuan dari penelitian sebagai berikut:

1. Sebagai syarat untuk mendapatkan gelar diploma 3 Teknologi Informasi
2. Merancang sistem informasi kepegawaian SDN 15 Sungai Ku

POLITEKNIK 'AISYIAH PONTIANAK