BAB I

PENDAHULUAN

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPU. UNIKOM

1.1 Latar Belakang Masalah

Perkembangan teknologi diawal abad ke-21 ini telah mengalami kemajuan yang signifikan. Ia bertambah canggih dan kompleks. Seiring dengan hal tersebut, manusia yang notabene sebagai pencipta dan pemilik teknologi itu sendiri tanpa lelah terus memperbaiki dan memperbaharui teknologi agar sesuai dengan apa yang diharapkan, yaitu untuk mempermudah aktifitas manusia itu sendiri. Alhasil, kini teknologi telah dapat menembus batas-batas ruang dan waktu.

Salah satu teknologi yang berkembang dengan pesat adalah dibidang komputer. Kini komputer bukanlah sesuatu barang yang mewah, tetapi ia telah menjadi suatu keharusan dan telah menjadi bagian yang tidak bisa dipisahkan dari aktifitas manusia sehari-hari.

Pada awalnya, komputer hanya digunakan untuk kepentingan mengolah perhitungan-perhitungan yang rumit. ENIAC, adalah nama komputer generasi pertama dan sekaligus menjadi tonggak kebangkitan zaman era komputer.

Seiring dengan berkembangnya teknologi nano, maka ENIAC dengan segala keterbatasan dan ketidak efisienannya, kini telah digantikan oleh kehadiran PC (*personal computer*). Dapat dibayangkan, hanya dengan sebuah PC, kita dapat berinteraksi dengan masyarakat dunia, tentunya didalam dunia maya (internet) dan selain itu kita dapat mengolah data dengan cepat dan akurat.

Penggunaan komputer saat ini tidak hanya di perusahaan-perusahaan besar saja, tapi instansi pemerintah pun dalam hal ini SLTPN 1 Darangdan sudah

selayaknya menggunakan komputer untuk mengolah data, khususnya dalam hal pendataan gaji. Tidak dapat dipungkiri bahwa sistem komputerisasi dapat mengolah data dengan cepat dan akurat jika berdasarkan informasi komputer.

Salah satu kegiatan yang ada di SLTPN 1 Darangdan adalah mengolah data gaji guru dan pegawai. Hal ini masih dilakukan secara manual sehingga memakan banyak waktu dan tenaga. Oleh karena itu, penyusun mengambil judul laporan kerja praktek ini adalah **SISTEM INFORMASI PENDATAAN GAJI GURU DI SLTPN 1 DARANGDAN**.

1.2 Maksud dan Tujuan

Adapun maksud dari penulisan laporan kerja praktek ini adalah untuk memenuhi syarat mata kuliah kerja praktek program Diploma III Jurusan Manajemen Informatika.

Sedangkan tujuan penyusunan laporan ini adalah:

1. Untuk mengetahui sistem informasi pendataan gaji guru di SLTPN 1 Darangdan;
2. Untuk mengetahui sejauh mana pengguanaan komputer di SLTPN 1 Darangdan.

1.3 Pembatasan Masalah

1. Bagaimanakah sistem informasi pendataan gaji guru di SLTPN 1 Darangdan?
2. Sejauh mana penggunaan komputer di SLTPN 1 Darangdan?

1.4 Teknik Pengumpulan Data

Dalam pengumpulan data-data di lapangan, penyusun menggunakan beberapa pendekatan teknik yang diperlukan, teknik pengumpulan data tersebut adalah:

1. Teknik wawancara atau interview

   Yaitu dengan cara melakukan tugas tanya jawab di instansi dengan bagian yang terkait yang ada hubungannya dengan permasalahan yang akan dihadapi.

2. Teknik observasi

   Yaitu dengan cara melakukan pengamatan langsung di lapangan terhadap pokok permasalahan yang akan dihadapi.

3. Teknik studi pustaka

   Yaitu dengan cara membaca dan mempalajari literatur-literatur, catatan-catatan dan rujukan-rujukan yang ada hubungannya dengan permasalahan yang akan dihadapi.

1.5 Waktu dan Tempat Pelaksanaaan Kerja Praktek

Lokasi tempat penulis melakukan kerja praktek adalah di SLTPN 1 Darangdan Kab. Purwakarta yang beralamat di Jl. Raya Darangdan Kabupaten Purwakarta, yang dilaksanakan pada tanggal 1 Agustus 2004 sampai dengan 30 Agustus 2004, dan waktu pelaksanaannya dari jam 7.30 sampai dengan 13.00.

1.6 Sistematika Penulisan

Adapun sistematika penulisan yang digunakan adalah sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini penyusun menguraikan tentang latar belakang masalah, maksud dan tujuan pelaksanaan kerja praktek, pembatasan masalah, teknik pengumpulan data, waktu dan tempat pelaksanaan kerja praktek dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Pada bab ini menjelaskan tentang teori-teori yang berhubungan dengan permasalahan yang sedang diteliti.

BAB III HASIL PENELITIAN KERJA PRAKTEK

Pada bab ini diuraikan tentang permasalahan-permasalahan yang ada dan penyelesaian dari permasalahan tersebut.

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini berisi tantang ringkasan dari permasalahan yang dihadapi dan saran kepada instansi.