

BAB VI

PENUTUP

6.1. KESIMPULAN

Pengolahan data akademik pada Sekolah Dasar Pertiwi 1 Kota Jambi pada saat ini masih menggunakan cara manual yaitu masih menggunakan buku-buku agenda sehingga sering kali terdapat kesalahan mengolah data siswa, data guru, data siswa per kelas dan data nilai. Kelemahannya yaitu seperti kecepatan dalam melakukan pencarian data siswa, ketidaksamaan data, dan masalah keakuratan data baik dalam pencarian maupun dalam pengolahan data terjadi kesalahan penginputan.

Berdasarkan pembahasan pada bab-bab sebelumnya telah diuraikan tentang permasalahan yang terjadi pada Sekolah Dasar Pertiwi 1 Kota Jambi, maka penulis dapat mengambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Pengolahan data akademik pada Sekolah Dasar Pertiwi 1 Kota Jambi masih memiliki kelemahan-kelemahan, maka diperlukan sistem baru yang dapat memberi solusi yang lebih baik.
2. Sistem yang baru dirancang dengan menggunakan aplikasi pemrograman berbasis *web* mampu membantu pemakai dalam melakukan pengolahan data akademik dengan mudah dan keterlambatan dalam pengolahan data dapat teratasi.

3. Program aplikasi yang dibuat dapat menghemat media penyimpanan data, yang menyangkut masalah arsip data agar tidak hilang ataupun adanya data-data rangkap.
4. Dengan adanya aplikasi ini juga diharapkan dapat mempermudah dalam pencarian informasi-informasi tertentu, misalnya data siswa, data guru dan data nilai.

6.2. SARAN

Setelah memberikan suatu kesimpulan, penulis memberikan saran yang dapat bermanfaat bagi pembaca. Adapun saran dari penulis adalah sebagai berikut:

1. Sebaiknya orang yang mengoperasikan aplikasi ini hendaklah diberikan pelatihan terlebih dahulu, agar bisa memahami sistem yang telah dibuat.
2. Bagi para pembaca dan para mahasiswa lainnya yang berhubungan dengan program studi ini agar dapat meluruskan, melanjutkan dan menyempurnakan karya ilmiah ini bila perlu dikembangkan kearah yang lebih baik.
3. Disarankan untuk melakukan backup secara rutin sebagai antisipasi apabila terjadi hal-hal yang dapat mempengaruhi proses pengolahan data dan keamanan datanya.