

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dalam penulisan skripsi ini penulis membuat suatu aplikasi dengan nama "Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akademik Pada SMP Negeri 1 Nusawungu Cilacap" yang berfungsi sebagai alat bantu dalam proses pengolahan data akademik pada SMP Negeri 1 Nusawungu Cilacap.

Dengan selesainya seluruh kegiatan penelitian, analisis system, perancangan program hingga tahap implementasi, maka penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Proses pengolahan data akademik pada system lama (manual)
 - a. Proses input data dan olah data data masih dilakukan secara manual sehingga membutuhkan waktu dan biaya yang tidak sedikit.
 - b. Sering terjadinya kehilangan dokumen-dokumen penting.
 - c. Kualitas informasi yang di hasilkan masih sering tidak tepat waktu.
2. Desain Sistem Informasi Akademik SMP Negeri 1 Nusawungu Cilacap, sebagai Sistem Informasi yang baru:
 - a. Dengan adanya system informasi akademik pada SMP Negeri 1 Nusawungu ini akan mempermudah dalam pendataan serta dapat mempermudah dalam pencarian data yang dibutuhkan.

- b. Dengan menggunakan system yang terprogram dengan komputer maka setiap data tersimpan dengan baik dan rapi karena dari sisi keamanan dalam penyimpanan, karena system ini menggunakan system login yang hanya user terlatih yang bias mengaksesnya.
- c. Dengan system informasi yang dimiliki oleh akademik SMP Negeri 1 Nusawungu Cilacap, akan menambah efisiensi dalam bekerja karena tidak perlu mencatat dalam kertas dan tidak membutuhkan kertas yang banyak, cukup menyimpan dalam komputer. Selain itu dengan system yang ada pihak akademik dapat menghemat waktu dalam melakukan input data dan pencarian data.
- d. Tingkat kehilangan atau kerusakan data pada aplikasi ini menjadi kecil dikarenakan data tersebut tersimpan dalam soft document.

5.2 Saran

Dari hasil penelitian dan analisis data system informasi akademik pada SMP Negeri 1 Nusawungu yang telah dilakukan maka penulis memberikan saran sebagai berikut :

1. Untuk mengoptimalkan pekerjaan, sebaiknya sitem pendataan dan pelayanan akademik yang selama ini dilakukan secara manual di perbaharui dengan menerapkan system komputerasisasi.
2. Hasil analisis dan perancangan sistem yang penulis ajukan ini hendaknya dapat dipakai sebagai acuan untuk dikembangkan menjadi system yang

baru sehingga dapat mendukung informasi yang diperlukan bagi instansi dan pihak- pihak yang membutuhkan.

3. Untuk mempermudah dan memperlancar pengoperasiannya perlu adanya pemahaman mekanisme kerja dan perlu diadakan pelatihan personil yang nantinya akan mengoperasikan program yang diterapkan.
4. Penulis sadar bahwa dalam pembuatan laporan ini masih jauh dari kesempurnaan, karena itu kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan oleh penulis untuk hasil yang baik.

