

BAB VI

PENUTUP

A. KESIMPULAN

Dari penelitian dan analisis yang telah penyusun lakukan, dapat diambil kesimpulan :

1. Pengolahan data yang cepat, berkualitas dan lancar sangat diperlukan oleh semua tipe organisasi guna membantu dalam pencapaian tujuan atau sasaran organisasi.
2. Proses pengolahan data yang berjalan selama ini masih menggunakan cara manual, belum adanya program khusus untuk mengolah data mengakibatkan tidak efisiennya pelayanan. Misalnya saja kerumitan pada saat pencarian data, kesalahan-kesalahan pencatatan data yang membutuhkan waktu perbaikan cukup lama. Semua itu sangat perlu untuk dibenahi. Oleh karena itu media komputer yang ada harus dioptimalkan penggunaannya.
3. Dengan adanya aplikasi yang sudah terkomputerisasi untuk pengolahan data, pada dasarnya akan memberi kenyamanan untuk semua pihak yang terkait.
4. Keuntungan yang diperoleh dengan adanya aplikasi ini, antara lain :
 - a. Dapat menyajikan informasi secara tepat, cepat dan akurat.

- b. Tata letak dari program dan bentuk output diatur sedemikian rupa sehingga mudah dimengerti, mudah dibaca dan dapat dilihat isinya dengan cepat.
5. Terjaminnya pelayanan pengolahan data dalam pembuatan laporan yang nantinya dievaluasi setiap akhir tahun, sehingga memberikan pelayanan yang maksimal.
6. Sistem yang diberikan penulis sudah layak dipakai meskipun masih sederhana tetapi dapat memenuhi kebutuhan pencapaian tujuan.

B. PERBANDINGAN SISTEM LAMA DENGAN SISTEM BARU

1. Dalam pengolahan data relatif lama karena masih manual. Pencarian data memerlukan waktu yang lama dan menguras tenaga operasional. Dengan adanya sistem baru maka proses pengarsipan dan proses pencarian data lebih cepat karena data sudah terintegrasi dalam satu sistem.
2. Proses perubahan data untuk menghasilkan informasi yang baru sulit dilakukan. Perubahan data dan penyampaian informasi dapat dilakukan dengan cepat. Karena data yang ada telah tersimpan dalam komputer, ini merupakan keunggulan dalam sistem baru karena menggunakan teknologi berbasis komputer.
3. Untuk penyampaian informasi diperlukan biaya yang cukup banyak apabila menginginkan informasi disebarluaskan secara meluas. Dengan memanfaatkan sistem baru penyebaran informasi tidak memerlukan biaya yang banyak dan informasi dapat diakses secara langsung.

4. Pengontrolan data dan informasi sangat terbatas pada apa yang telah tersaji dalam brosur maupun arsip. Dengan memanfaatkan sistem baru data dan informasi dapat dikontrol dengan baik dan dapat dilakukan pembatasan dalam penyampaian sesuai dengan kebutuhan.

C. SARAN

1. Melakukan peninjauan kembali pada sistem dan aplikasi baru baru yang diusulkan oleh penulis, agar dipertimbangkan dengan baik sehingga dapat berfungsi seperti yang diharapkan.
2. Sesuai dengan perkembangan teknologi informasi, maka sistem informasi yang digunakan oleh instansi harus selalu dianalisis apakah perlu tidaknya pengembangan sistem yang ada demi kelangsungan instansi itu sendiri.
3. Dapat dikembangkan menjadi sistem yang baru yang lebih efektif dan efisien, serta mendukung informasi yang diperlukan oleh instansi.