

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian dan pembuatan Aplikasi Administrasi Data Kepegawaian pada Dinas Pelabuhan Perikanan Samudra Cilacap dapat disimpulkan bahwa dengan adanya pembuatan sistem informasi kepegawaian baru yang berbasis komputer maka sistem ini diharapkan mampu mengatasi masalah-masalah pada sistem lama, serta mampu menghasilkan informasi yang berkualitas sehingga dapat membantu pihak-pihak yang terkait dalam mengambil keputusan.

Dengan pembuatan sistem informasi kepegawaian yang baru maka pihak Pelabuhan Perikanan Samudra Perikanan Cilacap bisa diambil kesimpulan antara lain ;

1. Pembuatan Aplikasi Data Administrasi Data Kepegawaian pada Dinas Pelabuhan Perikanan Samudra Cilacap menggunakan arsitektur standalone serta menggunakan software Visual Basic 6.0 dan SQL Server 2000.
2. Dengan menerapkan sistem informasi kepegawaian yang berbasis komputer maka beban kerja *user* menjadi lebih ringan dan meningkatkan kinerja dalam rangka melakukan pelayanan dan menyelesaikan tugas-tugas dengan mudah.
3. Sistem baru yang diusulkan nantinya diharapkan mampu mengganti sistem yang lama sehingga dapat mengerjakan tugas-tugas administrasi pegawai.

4. Dapat menghemat waktu dalam pencatatan dan penginputan data.
5. Memudahkan dalam proses pencarian data yang dibutuhkan.

5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka sebagai pertimbangan bagi Pelabuhan Perikanan Samudra Perikanan Cilacap dalam meningkatkan pelayanan dan kinerja sistem. Saran yang ingin disampaikan penyusun adalah :

1. Melakukan pertimbangan terhadap sistem yang diusulkan dan diharapkan untuk digunakan dalam proses pengolahan data.kepegawaian.
2. Rancangan sistem yang diusulkan diharapkan sistem ini mampu mengatasi permasalahan yang muncul pada sistem sebelumnya, walaupun penyusun menyadari bahwa sistem ini masih belum benar-benar dari kata sempurna dan pada dasarnya tidak ada sistem yang sempurna.
3. Penerapan sistem yang baru akan berjalan dengan baik dan lancar apabila semua pihak yang terkait mendukung penerapan sistem ini.
4. Sesuai dengan perkembangan teknologi informasi maka sistem informasi yang digunakan harus selalu dianalisis apakah sistem masih layak atau tidak untuk digunakan, sehingga dapat diketahui perlu tidaknya dilakukan pengembangan atau pergantian sistem yang ada demi memenuhi kebutuhan informasi kepegawaian pada kantor Pelabuhan Perikanan Samudra Perikanan Cilacap.
5. Sistem informasi administrasi kepegawaian pada Pelabuhan Perikanan Samudra Perikanan Cilacap ini jauh dari kata sempurna, bagi penyusun

selanjutnya agar bisa dilengkapi segala kekurangan yang ada pada skripsi ini.

6. Penyusun ingin memberikan saran guna pengembangan pembuatan suatu aplikasi agar dimasa yang akan datang sistem yang akan dibuat dapat lebih baik lagi dari yang sudah ada. Saran-saran yang dapat penulis berikan adalah:

- a. Aplikasi ini hanya melayani informasi data pegawai saja disarankan untuk mengembangkan agar dapat melayani seluruh hal yang terkait dengan Administrasi Kepegawaian.
- b. Arsitektur Sistem Informasi pada Dinas Pelabuhan Perikanan Samudra Cilacap ini hanya *standalone* diharapkan dapat dikembangkan sebagai sistem informasi berbasis *client-server*.
- c. Untuk membatasi penggunaan oleh pihak-pihak yang tidak bertanggung jawab maka pada aplikasi ini sebaiknya dikembangkan lagi untuk hak akses bagi admin dan user dengan dibuat penanganan form login administrator agar lebih menjaga keamanan data pegawai.
- d. Keamanan database sangatlah penting dari suatu sistem informasi agar data tidak dapat dilihat atau dirubah oleh sembarang orang sehingga data menjadi rusak, disarankan agar database dapat dipassword sehingga lebih terlindungi.

Demikian kesimpulan dan saran yang dapat penulis berikan dan sampaikan. Kritik dan saran yang bersifat membangun guna mencapai kesempurnaan selalu penyusun harapkan sehingga dapat lebih bermanfaat bagi penyusun sendiri, serta pihak-pihak yang membutuhkan. Semoga aplikasi sistem informasi kepegawaian ini dapat digunakan sebaik-baiknya dan dapat memberikan manfaat bagi pihak atau para pembaca karya ini.

