

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Untuk membantu mengefisienkan kinerja staff administrasi sekolah dalam mengelola pengolahan data administrasi sekolah, penulis mencoba memberikan solusi yaitu dengan merancang dan membangun aplikasi sistem informasi administrasi sekolah SMP Muhammadiyah 1 Berbah dengan menggunakan bahasa pemrograman Visual Basic 6.0 untuk perancangan sistem, Microsoft SQL Server 2000 untuk pengolahan database pada sistem dan Crystal Reports 8.5 untuk pembuatan laporan. Berikut adalah manfaat dari sistem tersebut:

1. Dapat mengefisienkan kinerja staff administrasi sekolah untuk melakukan pengolahan data administrasi sekolah.
2. Menghemat penggunaan waktu dan tenaga untuk pengolahan data.
3. Meminimalkan resiko kehilangan data atau informasi.
4. Secara ekonomi, Sistem layak diimplementasikan dengan hasil Return Of Investment sebesar 78,72 % dan Net Present Value sebesar Rp. 10.085.537

Hal ini bermanfaat untuk meningkatkan penggunaan teknologi komputer dalam pengolahan data karena sistem lama yang berlaku di SMP Muhammadiyah 1 Berbah adalah sistem yang masih manual dan memerlukan waktu serta tempat yang banyak untuk penyimpanan data. Namun keberhasilan dari sistem ini tergantung dari

desain, fasilitas, kemudahan penggunaan aplikasi serta kepuasan pengguna dalam hal ini pengguna adalah staff administrasi sekolah

5.2 Saran

Dengan mengamati langsung sistem pengolahan data administrasi sekolah SMP Muhammadiyah 1 Berbah, maka dalam penyusunan Skripsi ini penulis memberikan saran antara lain sebagai berikut:

1. Penerapan sistem komputerisasi dalam pengolahan data administrasi sekolah pada SMP Muhammadiyah 1 Berbah merupakan saran atau rekomendasi untuk diterapkan. Hal ini penulis sarankan mengingat sistem komputerisasi akan lebih praktis dan cepat serta tingkat kevalidannya terpercaya untuk menyajikan informasi kepada pengguna informasi.
2. Terdapat beberapa kelebihan dengan adanya sistem komputerisasi pada SMP Muhammadiyah 1 Berbah, antara lain:
 - a. Seluruh data yang berkaitan dengan keadministrasian sekolah baik bagian Sarana Prasarana, Kesiswaan, Kepegawaian, Akademik serta Administrasi Keuangan Siswa dan Karyawan dapat diakses melalui komputer, tidak lagi dengan cara membuka berkas yang tersimpan dalam almari.
 - b. Sistem pencatatan, pengubahan dan penghapusan data akan lebih praktis.

Namun penulis menyadari sepenuhnya bahwa sistem yang dirancang dan dibangun masih memiliki banyak kekurangan dan kelemahan, seperti antara lain:

1. Memerlukan sarana dan biaya yang terhitung cukup banyak.
2. Kurangnya sumber daya manusia yang memahami tentang penggunaan sistem informasi administrasi sekolah yang terkomputerisasi.

Demikian kesimpulan dan saran yang penulis berikan. Untuk peneliti berikutnya agar dapat lebih mengembangkan sistem yang penulis usulkan agar program lebih dikembangkan lagi. Semoga sistem yang diusulkan dapat membantu SMP Muhammadiyah 1 Berbah untuk mengelola seluruh data administrasi sekolah.

