

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penilitian yang dilakukan pada sistem pengolahan data presensi siswa di SMK Muhammadiyah Pakem maka dapat dilihat bahwa pengolahan data menggunakan sistem manual sangat tidak efektif dan tidak efisien untuk menghasilkan informasi kehadiran siswa yang dibutuhkan. Hal ini dapat terlihat dengan banyaknya siswa yang tidak masuk sekolah tanpa ijin (membolos) yang tidak diketahui oleh orang tua siswa. Sedangkan penggunaan sistem yang baru dengan berbasis komputer khususnya dengan *software* aplikasi SQL Server, Visual Basic.Net, serta Fastreport dapat menghasilkan informasi lebih berkualitas, cepat, dan mudah bagi orang tua siswa untuk mendapatkan informasi dari sekolah. Sistem komputerisasi yang dibangun mempunyai banyak keuntungan, yaitu antara lain:

1. Dapat memberikan informasi presensi siswa SMK Muhammadiyah Pakem kepada orang tua siswa dengan mudah dan cepat.
2. Dapat mempermudah guru BK sebagai admin dalam menginput data siswa setiap harinya.
3. Meningkatkan kinerja dalam rangka melakukan pelayanan sekolah.

## **5.2 Saran**

Dengan kesimpulan di atas, penulis memberikan saran-saran sebagai berikut:

- a. Untuk kemajuan sekolah, sistem informasi presensi siswa SMK Muhammadiyah Pakem perlu dilakukan pengembangan yang berbasis komputer seperti yang penulis usulkan sehingga dapat diterapkan dan dapat membantu pihak sekolah SMK Muhammadiyah Pakem dalam melakukan pengolahan data presensi siswa yang menyajikan informasi yang dibutuhkan dengan cepat, mudah, dan akurat.
- b. Perlu adanya pengembangan lebih lanjut tentang penggunaan Visual Basic .Net pada berbagai penggunaan sistem informasi sekolah.