

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dalam suatu sistem yang sedang berjalan tentunya memiliki kelemahan serta kelebihan. Pada sistem pengolahan data siswa yang ada pada SMP N 5 Sragen memiliki kelemahan antara lain :

1. Sistem pengolahan data siswa yang diterapkan oleh SMP N 5 Sragen masih dilakukan secara manual sehingga sistem tersebut memiliki banyak kelemahan diantaranya kurangnya efektif dan efisien terhadap waktu dan biaya.
2. Adanya kesulitan dalam penulisan laporan, karena pendataan disimpan secara manual dalam lembar-lembar buku yang berbentuk arsip serta banyaknya waktu yang dibutuhkan dalam pembuatan laporan karena harus mencari dan mengumpulkan data-data yang akan dilaporkan.

Dari kelemahan yang ada dapat diambil kesimpulan bahwa pengolahan data siswa yang ada pada SMP N 5 Sragen tidak dapat secara cepat untuk menyesuaikan situasi jika sewaktu-waktu terjadi perubahan secara mendadak.

Adapun upaya untuk mengatasi hal-hal tersebut adalah dengan memanfaatkan teknologi informasi yang sedang berkembang saat ini yaitu dengan membuat software aplikasi pengolahan data siswa.

Maka kelebihan dari software aplikasi ini adalah :

1. Dengan diterapkannya sistem yang baru maka pengolahan data siswa akan lebih mudah karena data tersimpan secara terstruktur dan terintegrasi
2. Dengan sistem yang baru ini pelayanan terhadap siswa dapat ditingkatkan baik dari segi kualitas dan kuantitas yang tentunya akan berdampak pada kenaikan jumlah siswa.
3. Dengan sistem yang baru ini kebijakan dalam mengambil tindakan untuk lembaga dapat dilakukan dengan mudah dan cepat.
4. Dengan sistem yang baru ini pembuatan laporan akan lebih tepat waktu dan tingkat kesalahan menjadi lebih kecil karena selalu terjadi pengoreksian data pada masing-masing bagian.

## 5.2 Saran-saran

Adapun saran-saran yang dapat penulis berikan adalah :

1. Hal-hal penting untuk diperhatikan pada sistem yang baru ini adalah melakukan perawatan hardware dan software dengan baik dan benar
2. Untuk kelancaran proses pengolahan data dilakukan pelatihan personil yang akan terlibat dalam sistem baru tersebut.
3. Peningkatan disiplin waktu kerja perlu ditingkatkan agar tercapai efektifitas dan efisiensi kerja yang optimal.
4. Sistem ini baik memasukkan data siswa ataupun data nilai hanya dilakukan satu orang karyawan untuk mengurangi beban kerja dari karyawan tersebut, maka

guru mata pelajaran juga bisa melakukan tugas untuk memasukkan data nilai khususnya mata pelajaran yang dipegangnya.

5. Dengan sistem yang baru ini diharapkan lebih efektif sehingga dapat mendukung informasi yang diperlukan bagi lembaga sekolah serta dapat memberikan manfaat semaksimal mungkin.

