

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Dari analisa dan pernacangan penerimaan siswa baru berbasis web pada SMP Pembinaan pangkalpinang yang telah dilakukan, maka penulis dapat menyimpulkan seperti berikut ini :

- a. Sistem penerimaan siswa baru pada SMP Pembinaan Pangkalpinang secara manual memerlukan waktu yang lebih banyak serta keakuratan data atau informasi yang kurang terjamin. Padahal kegiatan penerimaan siswa baru merupakan kegiatan rutinitas setiap tahun ajaran baru dan memerlukan ketelitian yang cukup.
- b. Tingkat kesalahan pada penggunaan sistem manual lebih besar dibandingkan dengan menggunakan sistem yang sudah terkomputerisasi.
- c. Dengan menggunakan sistem penerimaan siswa baru yang sudah terkomputerisasi diharapkan masalah atau hambatan yang dihadapi dalam sistem manual dapat teratasi atau meminimalkan kesalahan yang terjadi dalam sistem manual yang kurang cepat dan keakuratan data yang kurang terjamin.
- d. Penyajian informasi dilakukan dalam bentuk basis data yang dapat diolah oleh administrator. Baik itu ditambah, dihapus, diubah atau diperbaharui sesuai dengan kebutuhan yang akan disajikan untuk digunakan demi kelancaran sistem yang sedang berjalan.
- e. Pembuatan sistem penerimaan siswa baru berbasis web merupakan salah satu cara atau strategi yang cukup baik dalam upaya meningkatkan kualitas sarana sekolah di kalangan masyarakat umum.
- f. Aplikasi berbasis web merupakan salah satu pilihan jika user atau pengguna situs web yang tidak mau datang langsung ke tempat pendaftaran atau pilihan

bagi user yang tidak mau datang langsung untuk mengetahui profil sekolah secara rinci.

## 5.2. Saran

Dalam analisa dan perncanaan penerimaan siswa baru pada SMP Pembinaan Pangkalpinang yang penulis usulkan ini diharapkan dapat bermanfaat bagi perkembangan dan kemajuan sistem informasi pada SMP Pembinaan Pangkalpinang itu sendiri. Oleh karena itu, penulis memberikan saran agar sistem yang dirancang ini dapat berjalan dengan sebaik-baiknya sebagai berikut ini :

- a. Untuk mengatasi masalah yang terjadi pada sistem penerimaan siswa baru, maka penulis menganjurkan agar sistem penerimaan siswa baru dapat dilakukan secara komputerisasi, agar sistem penerimaan siswa baru tersebut menjadi lebih efektif dan efisien.
- b. Dengan adanya sistem penerimaan siswa yang baru, diharapkan kepada *user* atau pemakai disarankan untuk memperhatikan kekurangan atau kelemahan dari sistem baru yang dirancang ini untuk kemudian dicarikan pemecahan dan solusinya agar dapat lagi dilakukan penyempurnaan fungsi dari sistem baru ini.
- c. Selain itu juga diharapkan agar sistem baru berbasis web yang sudah dirancang ini dapat memberikan pelayanan yang maksimal kepada calon siswa yang akan melakukan pendaftaran online dan juga lebih memudahkan pihak sekolah dalam melayani pendaftaran siswa baru ini.
- d. Dengan sistem komputerisasi diharapkan pula dapat melakukan penyimpanan data secara tertib, aman dan terhindar dari hal-hal yang tidak diinginkan.
- e. Selain itu sistem yang sudah terkomputerisasi juga perlu dilakukan pemeliharaan *hardware* dan *software*. Pemeliharaan *hardware* berupa kebersihan, pemeliharaan *software* seperti pemeriksaan dan pembersihan yang dilakukan oleh teknisi komputer.

Demikian kesimpulan dan saran yang penulis berikan untuk mengatasi permasalahan yang timbul pada proses pendaftaran siswa baru di SMP Pembinaan pangkalpinang. Penulis menyadari bahwa saran yang diberikan mungkin butuh keputusan bersama dari pihak intern sekolah, namun penulis berharap saran yang diberikan dapat meningkatkan efisiensi kerja sehingga dapat mempermudah pelaksanaan pada pihak-pihak yang bersangkutan.