

## **BAB V**

### **PENUTUP**

Setelah melakukan analisa terhadap permasalahan pada sekolah SMP IT Yabunaya selesai dilakukan, maka penulis mencoba memberikan alternatif solusi dengan membuat program aplikasi *website* maka akan di Tarik kesimpulan dan memberikan saran terhadap sistem tersebut. Berikut ini adalah kesimpulan dan saran yang terdapat di bawah ini yaitu :

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan uraian-uraian yang telah di paparkan pada bab-bab sebelum, Adapun penulis menarik kesimpulan dalam pengembangan sistem informasi penerimaan pendaftaran siswa baru, yaitu sebagai berikut :

1. Dengan ada nya sistem informasi penerimaan pendaftaran siswa baru ini proses pendaftaran menjadikan calon siswa merasakan efesiensi waktu dan tenaga karena proses nya membuat calon siswa tidak perlu sering repot-repot ke sekolah hanya untuk mendaftar, cukup kunjungi *website* yang ada dan langsung daftar dari *website* tersebut.
2. Dengan ada nya sistem informasi penerimaan pendaftaran siswa baru ini dapat membantu para karyawan/staf untuk melakukan proses input data calon siswa, membuat jadwal test, dan membuat hasil test pada masing-masing calon siswa.
3. Dengan ada nya sistem ini membuat data sekolah menjadi lebih rapi dan mudah di akses oleh karyawan sekolah SMP IT Yabunaya
4. *Website* ini merupakan alat bantu kerja bagi sekolah SMP IT Yabunaya

#### **5.2 Saran**

Dengan ada nya sistem informasi penerimaan pendaftaran siswa baru ini diharapkan menjadi bahan pertimbangan untuk sistem sekarang dapat memanfaatkan teknologi informasi dalam data-data yang ada. Agar dapat

melakukan implementasi sistem informasi penerimaan pendaftaran siswa baru ini penulis ingin memberikan saran sebagai berikut :

1. Agar sistem informasi penerimaan pendaftaran siswa baru dapat berjalan dengan baik dan lancar, maka diperlukan sistem operasi dengan menggunakan minimal *windows XP* dan *Xampp* sebagai *web server local* dan *database local*.
2. Penyediaan *software* dan *hardware* demi mendukung performa sistem yang baik.
3. Perlu perawatan *hardware* dan *software* dengan baik yang dilakukan secara rutin dan berkala.
4. Diperlukan ada nya *backup* data dan *maintenance* sistem secara berkala untuk mencegah hal-hal yang tidak di inginkan seperti sistem *error* atau kerusakan data.
5. Penelitian dan pengembangan sistem lebih lanjut. Sistem ini tentu masih memiliki kekurangan. Misalkan sistem ini tidak dapat digunakan pada daerah proyek yang tidak memiliki akses internet sehingga akan mempengaruhi performa dan informasi yang dihasilkan sistem. Dan juga masalah – masalah lain yang akan ditemukan seiring dengan pengimplentasi sistem.

