

## BAB V

### PENUTUP

Bab ini berisi mengenai simpulan dari rancangan sistem yang telah dibuat dalam tugas akhir ini, dan dilengkapi dengan saran untuk pengembangan sistem ke depan.

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisa yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa sistem informasi penerimaan siswa baru sangat menguntungkan dibanding dengan sistem yang sebelumnya. Kesimpulan ini didapat dengan melihat rumusan masalah dan hasil analisis yang telah dilakukan. Adapun kesimpulannya adalah sebagai berikut :

1. Sistem informasi penerimaan siswa baru ini dapat mengatasi kendala-kendala atau kelemahan-kelemahan pada sistem manual, yang telah diuraikan pada analisis yang telah dilakukan yaitu pada analisis PIECES. Untuk melihat lebih detailnya yaitu sebagai berikut :

- a. *Performance*

Kinerja sistem informasi ini sangat baik, karena pengolahan informasi yang dilakukan sangat cepat selain itu dapat mengurangi kesalahan-kesalahan yang disebabkan oleh manusia (*human error*) baik dalam pembuatan laporan ataupun pengitputan data calon siswa baru.

b. *Information*

Informasi yang didapatkan dari sistem yang baru lebih baik dari sistem sebelumnya karena informasi yang dihasilkan lebih akurat, tepat waktu dan relevan.

c. *Economy*

Dengan diterapkannya sistem yang baru dapat mengurangi pemborosan dalam hal penyimpanan baik tempat, kertas, atau alat tulis lainnya. Karena dengan sistem yang baru, data akan langsung disimpan dalam komputer.

d. *Control*

Sistem informasi keuangan ini dilengkapi dengan login admin sehingga dapat melindungi terhadap penyalahgunaan data calon siswa baru dan control dalam hal penerimaan siswa baru yang dilakukan secara terkomputerisasi sehingga mengurangi terjadinya kesalahan.

e. *Efficiency*

Sistem informasi penerimaan siswa baru dapat memanfaatkan sumber daya yang ada dengan efisien. Hal tersebut dapat dilihat dari pendayagunaan waktu misalkan dalam proses pencarian data ataupun pembuatan laporan yang dapat dilakukan secara cepat.

f. *Service*

Sistem yang baru dapat meningkatkan pelayanan penerimaan siswa baru menjadi lebih cepat dan akurat dalam proses ataupun penyajian informasi.

2. Sistem Informasi informasi penerimaan siswa baru ini sangat membantu pihak sekolah untuk pengolahan data calon siswa baru mulai dari input, proses, ataupun output dengan cepat, tepat dan akurat.

## 5.2 Saran

Penulis menyadari bahwa proyek dalam tugas akhir atau skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu penulis memberikan beberapa saran supaya sistem ini dapat dikembangkan jauh lebih baik lagi. Saran tersebut antara lain :

1. Sistem informasi yang telah dibangun ini agar dijadikan bahan untuk pengembangan sistem lebih lanjut.
2. Sistem ini hanya digunakan oleh 1 pengguna pada 1 komputer, untuk pengembangannya sistem ini dibuat berbasis client-server, agar ada beberapa pihak tertentu yang bisa terhubung dan bisa melihat langsung data calon siswa baru dari komputer yang berbeda.
3. Pada penginputan data calon siswa tidak menambahkan foto calon siswa bersangkutan, untuk pengembangannya ditambahkan penginputan foto calon siswa baru sehingga lebih mudah mengenali calon siswa tanpa ada orangnya secara langsung.