

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang dilakukan pada SMA GAMA (Tiga Maret) Yogyakarta, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

Pada sistem lama :

Kelemahan sistem lama :

- a) Waktu tanggap untuk pengolahan dan pencarian data cukup lama, karena proses pengolahan dan pencarian data masih bersifat manual sehingga harus membuka arsip-arsip yang ada, dan masih banyaknya tugas pencatatan yang masih dilakukan menggunakan tangan
- b) Kurangnya keakuratan data karena sering terjadi kesalahan dalam pencatatan data.
- c) Masih banyak kemungkinan banyak data yang hilang, karena data disimpan dalam bentuk berkas.
- d) Data-data yang tersimpan dalam berkas tidak terawat.

Keunggulan sistem baru

- a) Dengan adanya sistem baru ini maka akan mempermudah kinerja tata usaha pada SMA GAMA (Tiga Maret), pengolahan data dan penyimpanan data yang lebih aman dan pembuatan laporan akan lebih cepat, akurat, dan tepat waktu.

- b) Data-data lama pun masih dapat disimpan, sehingga dapat mengetahui data alumni siswa.

Penerapan sistem informasi yang baru ini tidak akan merusak sistem yang selama ini berjalan di sekolah tersebut, tetapi dengan sistem ini diharapkan dapat mendukung kinerja proses pengolahan data pada sekolah tersebut menjadi lebih efisien.

## 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, juga sebagai pertimbangan bagi pihak sekolah di dalam meningkatkan pelayanan dan kinerja pegawai penyusun mempunyai beberapa saran-saran yang dapat dipertimbangkan.

Adapun saran yang penyusun usulkan sebagai bahan pertimbangan untuk pihak sekolah guna untuk meningkatkan kualitas dan kuantitas kerja yaitu:

1. Mengganti sistem yang masih manual menjadi sistem yang terkomputerisasi, dimana sistem terkomputerisasi dapat mengolah dan menyajikan data lebih efektif dan efisien dibandingkan dengan system manual.
2. Melakukan pertimbangan terhadap sistem yang penyusun usulkan dalam sistem tersebut dapat digunakan untuk proses pengolahan data.
3. Jika sistem yang penyusun usulkan ini digunakan oleh pihak sekolah, maka perlu diadakan pelatihan personil dalam menangani pengolahan data

secara terkomputerisasi yang akan bertindak sebagai operator program, supaya proses penginputan data dapat berjalan dengan lancar.

4. Dalam pembuatan aplikasi ini penyusun menyadari bahwa masih banyak kekurangan, baik dari segi penulisan, desain maupun dalam pembuatan aplikasi dikarenakan keterbatasan penyusun, untuk itu saran dan kritik sangat penyusun harapkan. Serta harapan penyusun semoga sistem ini dapat dimanfaatkan dengan sebaik-baiknya.

Demikian kesimpulan dan saran yang dapat penyusun sampaikan. Penyusun berharap sistem yang diusulkan ini dapat membantu dalam proses pencatatan data, pencarian data dan pengolahan data serta pembuatan laporan. Sehingga dapat menghasilkan informasi dengan cepat dan akurat yang berguna bagi bagian tata usaha SMA TIGA MARET (GAMA) Yogyakarta.