

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Dari hasil penelitian dan analisis yang dilakukan terhadap sistem informasi akademik pada SMK MA'ARIF 1 PIYUNGAN dapat disimpulkan bahwa sistem yang digunakan tidak bekerja secara efektif. Hal ini terlihat dalam proses penyelesaian tugas – tugas yang diberikan kepada sistem seperti proses pencatatan data siswa, data guru, data nilai, data mutasi, dan pembuatan laporan serta pelayanan yang diberikan kepada pihak yang membutuhkan.

Dengan adanya sistem informasi akademik baru yang berbasis komputer maka sistem ini diharapkan mampu mengatasi masalah – masalah pada sistem lama, serta mampu menghasilkan informasi yang berkualitas sehingga dapat membantu pihak – pihak yang terkait dalam mengambil keputusan. Dengan penggunaan sistem informasi akademik yang baru maka pihak sekolah bisa memperoleh beberapa keuntungan antara lain yaitu :

1. Sistem dapat menyajikan informasi akademik secara cepat, tepat, dan akurat
2. Dapat menghemat waktu dalam proses penginputan ( penyimpanan ) data.
3. Memudahkan dalam proses pencarian data yang dibutuhkan.

4. Hasil laporan data akademik yang dibutuhkan dapat diperoleh dengan mudah dan tepat waktu.
5. Dengan menerapkan sistem informasi akademik yang berbasis komputer maka beban kerja user menjadi lebih ringan.
6. Sistem baru yang diusulkan nantinya diharapkan mampu menggantikan sistem yang lama sehingga dapat mengerjakan tugas – tugas yang efektif.

#### **B. Saran**

Berdasarkan analisis dari kesimpulan diatas, maka sebagai pertimbangan bagi SMK MA'ARIF 1 PIYUNGAN dalam meningkatkan pelayanan dan kinerja sistem. Saran yang ingin disampaikan penulis adalah :

1. Melakukan pertimbangan terhadap sistem yang diusulkan, dan diharapkan untuk digunakan dalam proses pengolahan data akademik.
2. Rancangan sistem yang diusulkan layak untuk digunakan dan diharapkan sistem ini mampu mengatasi permasalahan yang muncul pada sistem sebelumnya, walaupun penulis menyadari bahwa sistem ini masih belum benar – benar sempurna dan pada dasarnya tidak ada sistem yang sempurna.
3. Penerapan sistem yang baru akan berjalan dengan baik dan lancar apabila semua pihak yang terkait mendukung penerapan sistem ini.
4. Sesuai dengan perkembangan teknologi informasi maka sistem informasi yang digunakan harus selalu dianalisis apakah sistem masih layak atau

tidak untuk digunakan, sehingga dapat diketahui perlu tidaknya dilakukan pengembangan atau pergantian sistem yang ada demi memenuhi kebutuhan informasi khususnya informasi akademik pada SMK MA'ARIF 1 PIYUNGAN.

Demikian kesimpulan dan saran yang disampaikan, penulis sangat berharap sistem baru yang diusulkan tersebut dapat membantu mengatasi masalah – masalah yang timbul pada sistem lama dan dapat memberikan informasi yang dibutuhkan dengan cepat, tepat dan akurat. Dengan mempertimbangkan saran tersebut diatas penulis mengharapkan sistem baru yang diusulkan dapat diterapkan pada sekolah dan bermanfaat bagi pihak