

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut.

- a. Pengolahan data Akademik pada SMKN Negeri 1 Nanggulan Kulon progo yang menggunakan sistem manual dalam mengolah datanya mengakibatkan pengolahan datanya kurang efektif dan efisien yaitu adanya pemborosan waktu dan tenaga kerja.
- b. Penerapan sistem informasi Akademik berbasis komputer pada SMK Negeri 1 Nanggulan Kulon Progo yang baru dapat menutupi kekurangan dari sistem yang lama dalam hal waktu dan tenaga kerja.
- c. Sistem informasi Akasdemik yang dibangun dapat memberikan pengaruh yang besar dalam peningkatan kinerja pengolahan data Akademik. Pelaksanaan kegiatan Akademik sehari-hari, format laporan setiap saat dapat tersaji dengan cepat bagi pihak-pihak yang membutuhkan.
- d. Secara umum, penggunaan sistem yang baru lebih efektif dan efisien dibandingkan dengan sistem yang lama.

5.2. SARAN

Dalam kegiatan penelitian dan pengembangan sistem informasi akademik, maka sarana untuk SMK Negeri 1 Nanggulan Kulon Progo adalah:

- a. Perlu adanya pengembangan dari sistem yang kami usulkan menjadi sistem informasi yang berbasis client server.
- b. Dalam proses pemeliharaan data sebaiknya memiliki jadwal yang tepat agar data cadangan terjaga dengan aman.
- c. Perlu meningkatkan sumber daya manusia untuk mendukung sistem yang baru agar tetap aman dan proses output yang lebih akurat.
- d. Organisasi dalam hal ini SMK Negeri 1 Nanggulan Kulon Progo perlu melakukan pelatihan personil yang terlibat secara langsung dengan sistem komputer secara umum maupun sistem informasi akademik secara khusus.

Dengan saran dan informasi yang penulis berikan semoga dapat membantu SMK Negeri 1 Nanggulan Kulon Progo dalam pengambilan keputusan dimasa yang akan datang.