

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan hasil pengembangan sistem yang telah di lakukan, maka dapat di simpulkan dan mengajukan beberapa saran yang berhubungan dengan pembahasan yang telah dikemukakan di bab-bab sebelumnya.

5.1. Kesimpulan

Pembangunan Sistem Informasi Akademik di SMK N 1 Belinyu merupakan pengembangan dari sistem yang sedang berjalan. Berbagai permasalahan yang muncul telah di upayakan untuk dapat di tangani dengan sistem baru yang di usulkan ini. Adapun kesimpulan yang dapat di ambil dari pembangunan sistem informasi pembelajaran ini antara lain :

- a. Sistem informasi Akademik yang di buat dapat membantu dalam mengolah data siswa dan guru lebih efektif dan efisien sehingga dapat meningkatkan produktivitas kinerja.
- b. Tingkat kesalahan pada penggunaan sistem manual lebih besar dibanding dengan menggunakan sistem yang sudah terkomputerisasi.
- c. Dalam rancangan sistem informasi ini, pimpinan dan bagian administrasi dapat dengan cepat memperoleh laporan-laporan yang diperlukan.
- d. Kesulitan dalam pembuatan laporan secara manual, dapat dipermudah dan dipercepat dengan adanya sistem komputerisasi

5.2. Saran

Adapun beberapa hal yang dapat disampaikan penulis sebagai saran atau masukan yang diharapkan dapat bermanfaat bagi perkembangan dan kemajuan SMK N 1 Belinyu diantaranya sebagai berikut:

- a. Untuk merancang sistem informasi yang baik di perlukan kerja sama yang baik antara pengembang dan pemakai, sehingga tentang kebutuhan sistem dapat terpenuhi.

- b. Memberikan pelatihan atau training kepada karyawan untuk memperkenalkan dan membantu mereka terhadap sistem yang baru.
- c. Ketelitian yang harus lebih ditingkatkan agar tingkat kesalahan data akan semakin rendah sehingga keluaran yang dihasilkan akan sesuai dengan yang diinginkan.
- d. Perlu dilakukan back-up data secara berkala terhadap data-data yang penting untuk mengantisipasi keadaan yang tidak diinginkan, seperti hilangnya data.

DAFTAR PUSTAKA

- [Abdul 2003] Abdul, Kerangka Dasar Sistem Informasi Manajemen. Pustaka Binanam Pressindo, Jakarta, 2003.
- [Al Haryono Jusuf 2002] Jusuf, Al Haryono, Analisa dan Perancangan Sistem Informasi dengan Metodologi Berorientasi Obyek, Informatika, Bandung, 2002.
- [Greg 2001] Greg, Komputer Basis Data, Informatika, Bandung, 2001.
- [Jefferey 2004] Whitten, Jefferey, Metode Design dan Analisis Sistem, Edisi 6, Andi, Yogyakarta, 2004.
- [Jogiyanto 2003] Jogiyanto, Analisa dan Design Sistem Informasi, Andi, Yogyakarta, 2003.
- [Mulyadi 1997] Mulyadi, Sistem Akuntansi YKPN, Yogyakarta, 1997.
- [Munawar 2005] Munawar, Permodelan Sistem dengan UML, Jakarta: Graha Ilmu, 2005.