

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dalam membangun sebuah sistem pendidikan yang tertata dan efisien diperlukannya sebuah sistem informasi pendidikan yang dapat mengelola data sekolah dengan memanfaatkan TIK, sehingga data dapat dikelola dengan baik dan menghasilkan informasi yang akurat dan konsisten. Hal ini sudah dibuktikan dengan diterapkannya pengembangan Aplikasi Sistem Informasi Pendidikan berbasis web di SMK Negeri 4 Gorontalo, sehingga hal ini dapat meningkatkan integritas data yang ada di sekolah, dibandingkan sebelumnya yang masih menggunakan aplikasi perkantoran. Hal ini merupakan solusi cerdas untuk menangani perkembangan teknologi informasi dan komunikasi kedepannya, karena perkembangan teknologi menuntut sekolah untuk dapat segera berubah dan memiliki sistem pengelolaan data yang tertata dengan baik, dan dapat menawarkan perubahan dan pengaksesan data yang dinamis.

5.2 Saran

Berdasarkan dari hasil penelitian dan pengembangan sistem diatas maka dapat dirumuskan beberapa saran untuk peneliti dan pengembang sistem informasi akademik kedepannya, agar dapat mengintegrasikan sistem informasi akademik dengan sistem yang sudah ada sebelumnya yang dikembangkan oleh pemerintah seperti DAPODIK dan PADAMU.

DAFTAR PUSTAKA

Gordon, Davis 1999. Manajemen Strategis dalam Kebijakan Sistem. Edisi Ketiga.

Jakarta : Erlangga

Munir S, 2001. Sistem Informasi Pendidikan 'Permasalahan Sistem Informasi Pendidikan

(http://file.upi.edu/Direktori/FPMIPA/PRODI_ILMU_KOMPUTER/1966032520

[01121MUNIR/Sistem_Informasi_Pendidikan/BAB_2_PERMASALAHAN_SISTE](http://file.upi.edu/Direktori/FPMIPA/PRODI_ILMU_KOMPUTER/1966032520)

[M_INFORMASI_PENDIDIKAN.pdf](http://file.upi.edu/Direktori/FPMIPA/PRODI_ILMU_KOMPUTER/1966032520), diakses 1 November 2014)

Pressman, Roger S. 2001. Pengembangan Software dengan Metode Waterfall,

(<http://www.etunas.com/web/pengembangan-software-dengan-metode->

[waterfall.htm](http://www.etunas.com/web/pengembangan-software-dengan-metode-), diakses 21 September 2014).

Sutedjo Budi. 2002. Sistem Informasi Manajemen Pendidikan. Jakarta Bumi

Aksara