

BAB V

PENUTUP

5.3 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan dapat diambil beberapa kesimpulan yaitu:

- a. Telah berhasil dirancang Aplikasi Informasi Akademik berbasis SMS Gateway. Aplikasi ini dapat membantu siswa-siswi untuk mengetahui informasi akademik pada SMK Yapenkos Belinyu.
- b. Dengan adanya Aplikasi Informasi Akademik berbasis SMS Gateway ini, dapat mempermudah siswa-siswi mengakses Informasi Akademik di sekolah.
- c. Dengan adanya Aplikasi Informasi Akademik berbasis SMS Gateway ini, penyampaian informasi dapat dilakukan secara otomatis dan juga lebih efisien, karena tidak perlu lagi menyampaikan pemberitahuan secara lisan maupun tulisan yang dapat memakan waktu dan juga media kertas.

5.4 Saran

- a. Program ini perlu dikembangkan lebih lanjut agar dapat dikompilasikan dengan sub-sub program lain yang telah ada ataupun program dari penelitian berikutnya, agar program aplikasi informasi akademik berbasis sms gateway yang dihasilkan memiliki fungsi-fungsi yang terintegritas dan betul-betul lengkap.
- b. Pihak sekolah harus menyediakan seperangkat komputer dengan spesifikasi *hardware* minimal sebagai berikut adalah *Processor : Intel Processor Core Duo, RAM : 1024 MB, Harddisk 40 GB, VGA Card 16 Mb Monitor : Plug and play* dengan resolusi minimal 1024 x 768 px, *handphone Siemens, SIM Card* dan kabel data.

- c. Sebaiknya pihak sekolah yang bertindak sebagai *Admin* mempelajari atau membaca modul yang telah diberikan untuk dapat menggunakan atau menjalankan aplikasi SMS *gateway*.