

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari perancangan Sistem Informasi Akademik bagi SMKN 1 Tempilang Bangka Barat ini adalah untuk meningkatkan penyampaian hasil pembelajaran atau nilai siswa / siswi kepada orang tua murid dengan memanfaatkan SMS, maka dapat diberikan beberapa kesimpulan, antara lain :

- a. Rancangan system mampu menyampaikan hasil pembelajaran (nilai) siswa secara tepat dan langsung kepada orangtua.
- b. Penyampaian informasi secara otomatis lebih cepat berguna dan efisien terhadap waktu dan biaya.
- c. Dapat membantu sekolah untuk lebih mudah mengkomunikasikan segala hal yang berkaitan dengan perkembangan siswa maupun siswi.
- d. Rancangan aplikasi dapat membantu sekolah dan orangtua siswa dalam menyampaikan informasi.
- e. Pengumuman yang dikeluarkan oleh SMKN 1 Tempilang Bangka Barat mampu disampaikan kepada orangtua melalui SMS.
- f. Dengan adanya system informasi berbasis SMS ini SMKN 1 Tempilang dapat menghemat pengumuman kertas dalam menyampaikan informasi.

5.2 Saran

Berikut ini di uraikan juga saran yang mungkin bias dijadikan pertimbangan dalam pengembangan perancangan aplikasi berbasis SMS ini

- a. Spesifikasi perangkat keras harus sesuai dengan kebutuhan program sehingga aplikasi bekerja dengan benar.
- b. Diperlukan adanya perawatan dan pengawasan terhadap aplikasi ini.
- c. Informasi yang di akses melalui SMS masih terbatas bagi pengguna yang mungkin belum memiliki handpone.

- d. Pada penelitian selanjutnya dapat dilakukan eksplorasi terhadap kinerja system SMS Gateway lebih lanjut, sehingga dapat memberikan performance yang terbaik pula.